

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

Estados Financieros Intermedios Consolidados
e Informe de Gestión Intermedio
correspondientes al periodo de 6 meses
terminado el 30 de junio de 2017

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

	Nota	30.06.2017	31.12.2016
Activo			
Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	16	1.475.144	148.223
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	12	1.309.888	365.535
Otros activos financieros corrientes	12	249.979	96.111
Cuentas por cobrar de Grupo Siemens	32	286.567	1.142.866
Existencias	14	3.604.009	1.647.892
Activos por impuesto corriente		106.692	-
Otros activos corrientes	27	473.129	63.595
Total activos corrientes		7.505.408	3.464.222
Fondo de comercio	8	4.418.476	164.848
Otros activos intangibles	9	2.525.266	38.841
Inmovilizado material	10	1.578.234	868.940
Inversiones contabilizadas mediante el método de la participación	11	73.136	-
Otros activos financieros	12	305.373	71.779
Activos por impuestos diferidos	26	508.344	114.712
Otros activos		103.014	65.888
Total activos no corrientes		9.511.843	1.325.009
Total activo		17.017.251	4.789.231
Pasivo y patrimonio neto			
Deuda financiera	20	758.267	104
Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	12	2.536.824	697.003
Otros pasivos financieros corrientes	12	127.837	63.464
Cuentas por pagar a Grupo Siemens	32	244.547	110.218
Provisiones	22	617.571	359.768
Pasivos por impuesto corriente		140.477	5.416
Otros pasivos corrientes	27	2.749.982	1.964.988
Total pasivo corriente		7.175.507	3.200.963
Deuda financiera	20	481.012	1.723
Obligaciones por prestaciones al personal	23	13.647	7.082
Pasivos por impuestos diferidos	26	791.094	46.891
Provisiones	22	1.707.884	887.673
Otros pasivos financieros	12	218.988	40.732
Otros pasivos	24	18.492	18.060
Total pasivo no corriente		3.231.118	1.002.162
Capital social	18.A	115.794	68.319
Prima de emisión	18.B	5.931.874	-
Reserva de reevaluación de activos y pasivos no realizados	18.C	50.460	21.971
Otras reservas		635.549	502.682
Acciones de autocartera, al coste	18.E	(32.487)	-
Diferencias de conversión		(92.068)	(6.931)
Participaciones minoritarias	19	1.505	66
Total patrimonio neto		6.610.627	586.107
Total pasivo y patrimonio neto		17.017.251	4.789.231

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

CUENTA DE RESULTADOS CONSOLIDADA DE LOS
PERIODOS DE 6 MESES FINALIZADOS EL 30 DE JUNIO DE 2017 Y 2016
(Miles de euros)

	Nota	2017	2016
Importe neto de la cifra de negocios	29.A	4.209.351	3.182.719
Coste de las ventas		(3.643.057)	(2.662.029)
Beneficio bruto		566.294	520.690
Gastos de Investigación y Desarrollo		(101.691)	(100.787)
Gastos de ventas y gastos generales de administración		(257.983)	(146.723)
Otros ingresos de explotación		2.631	1.269
Otros gastos de explotación		(12.307)	(3.327)
Ingresos (pérdida) de inversiones contabilizadas según el método de la participación, neto	11	(429)	-
Ingresos financieros	29.G	5.547	106
Gastos financieros	29.H	(14.937)	(3.450)
Otros ingresos (gastos) financieros, neto	29.F	(2.275)	(619)
Ingresos de operaciones continuadas antes de impuestos de sociedades		184.850	267.159
Gastos por impuesto de sociedades	25	(53.207)	(23.867)
Resultado de operaciones continuadas		131.642	243.292
Ingresos de operaciones interrumpidas, netos de impuesto de sociedades		-	-
Beneficio neto		131.642	243.292
Atribuible a:			
Participaciones no dominantes	19	305	(65)
Accionistas de Siemens Gamesa Renewable Energy, S.A.		131.338	243.357
Beneficio por acción en euros (básico y diluido)	33	0,25	0,61

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

ESTADO CONSOLIDADO DE OTROS RESULTADOS GLOBALES DE LOS
PERIODOS DE 6 MESES FINALIZADOS EL 30 DE JUNIO DE 2017 Y 2016

(Miles de euros)

	Nota	2017	2016
Resultado consolidado del ejercicio		131.642	243.292
Partidas que pueden reclasificarse posteriormente a resultados			
Diferencias de conversión		(85.137)	(531)
Instrumentos financieros derivados	18.C	38.872	18.462
Efecto impositivo	18.C	(10.895)	(5.826)
Transferencias a la cuenta de pérdidas y ganancias			
Instrumentos financieros derivados	18.C	615	(6.407)
Efecto impositivo	18.C	(102)	46
Otros resultados globales		(56.648)	5.745
Total resultado global		74.994	249.037
Atribuible a:			
Participaciones no dominantes		305	(65)
Accionistas de Siemens Gamesa Renewable Energy, S.A.		74.689	249.102

**SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY, S.A. Y SOCIEDADES
DEPENDIENTES QUE COMPONEN EL GRUPO SIEMENS GAMESA**
ESTADO CONSOLIDADO DE CAMBIOS DEL PATRIMONIO NETO DE LOS
PERIODOS DE 6 MESES FINALIZADOS EL 30 DE JUNIO DE 2017 Y 2016
(Miles de euros)

	Capital social	Prima de emisión	Reserva de reevaluación de activos y pasivos no realizados	Otras reservas	Acciones propias al coste	Diferencias de conversión	Participaciones minoritarias	Total Patrimonio Neto
Saldos al 1 de enero de 2016	68.319	-	15.047	(475.132)	-	(16.995)	(3.648)	(412.409)
Resultado global del periodo de 6 meses finalizado el 30 de junio de 2016	-	-	-	243.357	-	-	(65)	243.292
Otros ingresos globales, netos de impuestos	-	-	6.275	-	-	(531)	-	5.745
Pagos basados en acciones (Nota 4.T)	-	-	-	4.191	-	-	-	4.191
Otros cambios del patrimonio neto	-	-	-	198.846	-	-	4.630	203.476
Saldos al 30 de junio de 2016	68.319	-	21.322	(28.738)	-	(17.526)	917	44.294
Saldos al 1 de enero de 2017	68.319	-	21.971	502.682	-	(6.931)	66	586.107
Total de ingresos globales del periodo de 6 meses finalizado el 30 de junio de 2017	-	-	-	131.338	-	-	305	131.642
Otros ingresos globales, netos de impuestos	-	-	28.489	-	-	(85.137)	-	(56.648)
Pagos basados en acciones (Nota 4.T)	-	-	-	9.924	-	-	-	9.924
Operaciones con acciones propias (Nota 18.E)	-	-	-	(4.207)	4.923	-	-	716
Emisión de acciones	47.476	6.192.337	-	-	(37.410)	-	448	6.202.851
Contribución	-	813.351	-	-	-	-	-	813.351
Dividendo extraordinario	-	(998.674)	-	-	-	-	-	(998.674)
Dividendo ordinario	-	(75.140)	-	-	-	-	-	(75.140)
Otros cambios del patrimonio neto	-	-	-	(4.188)	-	-	686	(3.502)
Saldos al 30 de junio de 2017	115.794	5.931.874	50.460	635.549	(32.487)	(92.068)	1.505	6.610.627

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

ESTADO CONSOLIDADO DE FLUJOS DE EFECTIVO PARA LOS PERIODOS DE 6 MESES FINALIZADOS EL 30 DE JUNIO DE 2017 Y 2016
(Miles de euros)

	Nota	2017	2016
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE EXPLOTACIÓN			
Resultado antes de impuestos		184.850	267.159
Ajustes realizados para conciliar el resultado antes de impuestos con los flujos de caja de actividades de explotación			
Gastos (ingresos) financieros, netos		3.304	2.908
Amortización, depreciación y deterioro	9 y 10	234.387	78.609
(Ganancia) pérdida relacionada con actividades de inversión		(426)	618
Otros gastos (ingresos) no en efectivo		2.641	2.123
Cambios del capital circulante operativo neto			
Existencias		(587.408)	(436.217)
Anticipos de clientes		(352.645)	1.885
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar		(57.742)	189.394
Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar		186.186	127.743
Facturación superior a costes y beneficios estimados por contratos no finalizados y anticipos relacionados		(253.421)	(347.232)
Cambios en otros activos y pasivos		202.341	30.226
Impuestos de sociedades pagados		(73.297)	(1.325)
Dividendos cobrados		2	-
Intereses percibidos		905	11
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE EXPLOTACIÓN		(510.323)	(84.098)
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE INVERSIÓN			
Adiciones a activos intangibles e inmovilizado material		(304.035)	(130.881)
Adquisiciones de negocios, neto de efectivo adquirido	3	(38.436)	-
Compra de inversiones		(2.007)	-
Enajenación de activos intangibles e inmovilizado material		601	1.547
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE INVERSIÓN		(343.877)	(129.334)
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN			
Contribuciones de efectivo del accionista mayoritario		813.351	-
Devolución de deuda a largo plazo (incluidos vencimientos actuales de deuda a largo plazo)		-	(41)
Cambios en deuda a corto plazo y otras actividades de financiación		566.592	-
Operaciones de financiación con partes relacionadas		834.017	234.508
Intereses pagados		(7.369)	(2.965)
Compras / ventas de acciones propias		716	-
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN		2.207.306	231.502
EFFECTO DE LAS VARIACIONES DEL TIPO DE CAMBIO EN EL EFECTIVO Y EQUIVALENTES		(26.187)	194
INCREMENTO NETO DE EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO		1.326.919	18.264
EFFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO AL INICIO DEL PERIODO		148.225	7.629
EFFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO AL FINAL DEL PERIODO		1.475.144	25.892

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

Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados correspondientes al periodo de seis meses finalizado el 30 de junio 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, 31 de diciembre, por el 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 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 el sitio web www.gamesacorp.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 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 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 mediante aportaciones en especie con fecha efectiva del 31 de diciembre de 2016. El capital social resultante de Siemens Wind HoldCo 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 dejó de ser accionista único y sus accionistas pasaron a ser SIEMENS (titular del 51,06% del capital social) y Siemens Beteiligung Inland GmbH (titular del 48,94% del capital social).

La Fusión fue aprobada por la Junta General 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 AG 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., con valor nominal de 0,17 euros.

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 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, 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 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. (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 de SIEMENS GAMESA y su medición inicial:

Año anterior	Año en curso		
01.01.2016 – 30.06.2016	01.01.2017 – 02.04.2017	03.04.2017 – 30.06.2017	
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 de 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 13 de septiembre 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 junio 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 junio de 2017, pasivos (incluidos en el epígrafe “otros pasivos corrientes”) y activos (incluidos en el epígrafe “existencias”) afectos a contratos, se habrían reducido en 252 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 junio 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 clasificar y medir 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.

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.

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.

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 primer semestre de 2016, que están dentro del alcance de la Fusión, los siguientes activos, pasivos e ingresos y/o gastos relacionados 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 de las Sociedades incorporadas del 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 de la reorganización 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 11).

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 al 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 al contado del 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, se añadieron al alcance de la consolidación 240 sociedades consolidadas por integración global y 10 empresas 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%

Sociedad constituida / adquirida	Sociedad holding de la participación	Porcentaje de participación del Grupo
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%
Hattarwat 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%

Ninguna entidad jurídica salió del alcance de la consolidación en el primer semestre de 2017 por venta o liquidación de sociedades.

3. Adquisiciones, enajenaciones y operaciones interrumpidas

Como se explica en la Nota 1.D, a efectos contables 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 6.200 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 2.602 millones de euros, Inmovilizado material 626 millones de euros, Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar 1.074 millones de euros, Existencias 1.118 millones de euros, Otros activos financieros corrientes y no corrientes 413 millones de euros, Efectivo y equivalentes al efectivo 1.002 millones de euros, Activos por impuestos diferidos 430 millones de euros, Deuda financiera 991 millones de euros, Acreedores comerciales 1.741 millones de euros, Otros pasivos corrientes 644 millones de euros, Otras deudas financieras corrientes y no corrientes 314 millones de euros, Provisiones corrientes y no corrientes 1.119 millones de euros y Pasivos por impuestos diferidos 844 millones de euros. Los activos intangibles se refieren principalmente a tecnología por 1.147 millones de euros, relaciones con clientes por 986 millones de euros y cartera de pedidos por 469 millones de euros.

El Fondo de Comercio preliminar asciende a 4.219 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 aún no se ha asignado a unidades generadoras de efectivo, ya que el análisis de las sinergias resultantes de la operación sigue en marcha.

El negocio adquirido aportó ingresos de 963 millones de euros y un beneficio neto de 17 millones de euros (previo a la asignación del precio de la compra) a SIEMENS GAMESA en el periodo transcurrido entre la adquisición y el 30 de junio 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, ascienden a 5.871 millones de euros y 233 millones de euros.

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 Grupo GAMESA a la fecha de adquisición.

El coste de la operación, de 20 millones de euros, se anotó en gastos y se incluye en 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 porcentaje de finalización, 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 periodo en que se producen.

Cuando se crean entidades jurídicas separadas para construir y vender parques eólicos, los activos no corrientes (básicamente, turbinas eólicas, 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.

SIEMENS GAMESA reconoce, para contratos de construcción en curso, los costes y beneficios que exceden la facturación de existencias (Nota 14) y la facturación de avances que excede los costes y ganancias reconocidas (menos pérdidas reconocidas) en otros pasivos corrientes (Nota 27) 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 periodo 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 las depreciaciones futuras en consecuencia.

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 2,5 millones de euros.

E. FONDO DE COMERCIO

El Fondo de Comercio de adquisiciones 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 pérdidas por amortización 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 van en general de 3 a 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 de 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 a llevar el activo al lugar y la condición necesarios para su uso previsto (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 de la unidad generadora de efectivo 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 medidos 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 derivados 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 miden 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

SIEMENS GAMESA considera equivalentes al efectivo 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 16).

Activos financieros disponibles para la venta

Las inversiones en instrumentos de renta variable, instrumentos de deuda y acciones de fondos se miden al 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 de SIEMENS GAMESA se miden al coste al 30 de junio de 2017 (Nota 13).

Préstamos y cuentas por cobrar

Los activos financieros clasificados como préstamos y cuentas por cobrar se miden al 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

SIEMENS GAMESA mide 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 20).

- Acreedores comerciales:

Los acreedores comerciales se reconocen inicialmente al 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 miden al 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, netos 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 al 30 de junio 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 (v.g. que se obtiene 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 al 30 de junio de 2017			
	Categoría 1	Categoría 2	Categoría 3	Total
Activos financieros no corrientes				
Instrumentos financieros derivados (Nota 21)	-	86.236	-	86.237
Activos financieros corrientes				
Instrumentos financieros derivados (Nota 21)	-	66.200	-	66.200
Pasivo no corriente				
Instrumentos financieros derivados (Nota 21)	-	10.609	-	10.609
Pasivo corriente				
Instrumentos financieros derivados (Nota 21)	-	84.617	-	84.617
Total	-	247.663	-	247.663

Miles de euros	Valor razonable al 31 de diciembre de 2016			
	Categoría 1	Categoría 2	Categoría 3	Total
Activos financieros no corrientes				
Instrumentos financieros derivados (Nota 21)	-	69.253	-	69.253
Activos financieros corrientes				
Instrumentos financieros derivados (Nota 21)	-	56.726	-	56.726
Pasivo no corriente				
Instrumentos financieros derivados (Nota 21)	-	37.527	-	37.527
Pasivo corriente				
Instrumentos financieros derivados (Nota 21)	-	62.449	-	62.449
Total	-	225.955	-	225.955

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 obtenidos 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 al 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 primer semestre 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 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.

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

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 junio de 2017 ascendía a 173,7 millones de euros (cero euros al 31 de diciembre de 2016). El importe medio de cuentas por cobrar en *factoring* en el primer semestre de 2017 fue de 267,4 millones de euros (13,5 millones de euros en el primer semestre de 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 21.

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

Divisa	Valor equivalente en miles de euros			
	30.06.2017		31.12.2016	
	Activo	Pasivo	Activo	Pasivo
Rupia india	336.348	638.631	-	-
Dólar estadounidense	255.249	361.493	43.638	105.117
Yuan chino	170.267	166.628	27.511	18.661
Peso mexicano	117.782	35.204	-	-
Corona danesa	96.207	462.676	20.906	448.697
Dólar canadiense	90.163	20.010	61.294	12.532
Libra esterlina	61.754	54.794	55.761	34.068
Dirham de Marruecos	36.849	13.586	13.108	4.014
Corona sueca	27.538	7.557	13.258	1.211
Dólar australiano	25.894	6.836	37.454	7.173
Lira turca	14.513	1.374	15.155	9.572
Real Brasileño	129.043	61.958	2.017	974
Corona Noruega	70.259	6.812	7.593	143
Rand Sudafricano	80.516	12.846	752	6.805
Otras divisas	141.562	57.930	7.516	5.157
Total	1.653.944	1.908.335	305.963	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			
	30.06.2017		31.12.2016	
	Activo	Pasivo	Activo	Pasivo
Deudores comerciales (Nota 15)	795.831	-	273.187	-
Efectivo y otros activos líquidos equivalentes (Nota 16)	858.114	-	32.775	-
Cuentas por pagar	-	1.720.083	-	652.297
Deuda financiera (Nota 20)	-	188.250	-	1.825
Total	1.653.945	1.908.333	305.962	654.122

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 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 Gamesa Eólica, S.L. Unipersonal, Gamesa Innovation y Technology, S.L. Unipersonal y Estructuras Metálicas Singulares, S.A. Unipersonal 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: Gamesa Latam, S.L., Gamesa APAC, S.L. 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 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 25 y 26).

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 Renewable Energy, S.A. como Sociedad dominante de SIEMENS GAMESA al 30 de junio de 2017 se reconocen a su coste de adquisición con un cargo en "Patrimonio neto - Acciones propias" del Balance de Situación Consolidado (Nota 18.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 22). 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 22).

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

Procedimientos legales y/o demandas en curso

Al 30 de junio 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 22).

Al 30 de junio 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 nuevas mediciones 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 miden al 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 18.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

SIEMENS GAMESA presenta el estado consolidado de flujos de caja 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 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 primer semestre 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 junio de 2017 era el número real de acciones ordinarias del 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 del primer semestre de 2017 y 2016 coincide con los beneficios diluidos por acción, ya que no había acciones potenciales en circulación en esos periodos (Nota 33).

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 GAMESA a los accionistas en la Junta General no se deducen del patrimonio hasta su adopción por la Junta.

En el primer semestre de 2017 (y en el primer semestre de 2016) no se distribuyeron dividendos a cuenta.

X. COSTE FINANCIERO / COSTES DE PRÉSTAMOS

Los costes de préstamos 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 su tipo de actividades, SIEMENS GAMESA está expuesta 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 enfoque de la Gestión del Riesgo Financiero está en 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 21). 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.

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. 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 (Nota 4.M).

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

Miles de euros		Debe / (Haber) (*)			
		Devaluación de un 5% del euro		Apreciación de un 5% del euro	
Divisa	Tipo de cambio a 30.06.2017	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	1,1412	(2.390)	(24.510)	2.162	22.175
Dólar canadiense	1,4785	(978)	(2.293)	885	2.074
Corona danesa	7,4366	(9.346)	(17.768)	8.456	16.075
Yuan chino	7,7385	(732)	(10.062)	662	9.104
Rupia india	73,7445	800	(19.792)	(724)	17.907
Real brasileño	3,7600	(510)	(6.775)	462	6.130
Peso mexicano	20,5839	54	(3.401)	(49)	3.077

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

Miles de euros		Debe / (Haber) (*)			
		Devaluación de un 5% del euro		Apreciación de un 5% del euro	
Divisa	Tipo de cambio a 31.12.2016	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	(6.833)	6.950	6.182	(6.288)
Dólar canadiense	1,4188	(616)	(1.194)	557	1.080
Corona danesa	7,4344	(5.468)	(5.398)	4.947	4.884
Yuan chino	7,3202	(310)	2.039	281	(1.845)
Rupia india	71,5935	(9)	45	8	(41)
Real brasileño	3,4305	(105)	211	95	(191)
Peso mexicano	21,7719	4	(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 partes 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 21).

Al 30 de junio de 2017 y al 31 de diciembre de 2016, la división de los préstamos entre tipos fijos y tipos variables es la siguiente (Nota 20):

Miles de euros	30.06.2017		31.12.2016	
	Excluidas coberturas	Incluidas coberturas	Excluidas coberturas	Incluidas coberturas
Tipo fijo	26.078	243.338	-	-
Tipo variable	1.213.200	995.940	1.825	1.825

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
30.06.2017	(2.507)	(5)	2.421	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 junio de 2017, SIEMENS GAMESA tiene líneas de crédito no utilizadas de 1.506 millones de euros (55% del crédito total).

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 junio de 2017 y al 31 de diciembre de 2016:

Miles de euros	30.06.2017	31.12.2016
Menos de 90 días	166.793	68.978
90 - 180 días	46.285	15.051
Más de 180 días	90.042	26.235
Total Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar – vencidos	303.120	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 junio de 2017 y al 31 de diciembre de 2016 en entidades financieras con las siguientes calificaciones:

Miles de euros	30.06.2017	31.12.2016
AA-	36.735	5
A+	191.211	93.222
A	425.167	11.627
A-	309.347	589
BBB+	236.869	37.033
BBB	164.899	737
BBB-	29.421	4.972
BB+ o inferior	81.494	38
Total	1.475.144	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 el 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 con uso del 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 la Nota 4.F y 4.G, SIEMENS GAMESA determina las vidas útiles estimadas y los cargos por depreciación/amortización pertinentes para sus activos intangibles e inmovilizado material. 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.
- 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 las turbinas 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).
- SIEMENS GAMESA ha realizado determinadas hipótesis para calcular la responsabilidad derivada de las obligaciones con empleados (Nota 4.R). El valor razonable de los instrumentos financieros concedidos como pagos basados en acciones (Nota 18.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.

- 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 supone la utilización de estimaciones 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 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 15).
- El Grupo está sujeto a impuestos de sociedades en numerosas jurisdicciones. Para determinar la provisión por impuestos 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 25).
- 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 de 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 26).
- 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 de SIEMENS GAMESA en ese país. 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, 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 junio 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 correspondiente.

7. 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.

Los segmentos considerados fueron las unidades de negocio, ya que SIEMENS GAMESA está estructurada 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 en los periodos de 6 meses transcurridos entre el 1 de enero y el 30 de junio de 2017 y 2016 es el siguiente:

Segmentos	Miles de euros	
	2017	2016
Aerogeneradores	3.656.723	2.672.050
Operación y Mantenimiento	552.629	510.669
Ingresos netos de las operaciones continuadas	4.209.351	3.182.719

Resultado del ejercicio

El desglose por segmento de la contribución a beneficios después de impuestos en los periodos de 6 meses transcurridos entre el 1 de enero y el 30 de junio de 2017 y 2016 es el siguiente:

Segmentos	Miles de euros	
	2017	2016
Operaciones continuadas		
Aerogeneradores	111.534	177.482
Operación y Mantenimiento	85.410	93.639
Total resultados de operaciones por segmento	196.944	271.122
Resultados no asignados (*)	(12.399)	(3.898)
Impuesto de sociedades	(53.207)	(23.867)
Resultados del ejercicio atribuibles a la Sociedad Dominante	131.338	243.357

(*) 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 ESPAÑA, EMEA, AMÉRICA y APAC. Los principales países por cada uno de ellos son los siguientes:

- EMEA: Alemania y Gran Bretaña
- AMERICA: Estados Unidos, Brasil y México
- APAC: India y China

Los datos más significativos en ese sentido son los siguientes:

Ingresos

El desglose por segmento geográfico de los ingresos de los periodos de 6 meses transcurridos entre el 1 de enero y el 30 de junio de 2017 y 2016 es el siguiente:

Área geográfica	2017		2016	
	Miles de euros	%	Miles de euros	%
España	46.492	1,1%	1.987	0,1%
EMEA	2.665.559	63,3%	2.269.407	71,3%
AMERICA	1.094.443	26,0%	840.373	26,4%
APAC	402.858	9,6%	70.951	2,2%
Total	4.209.351	100%	3.182.719	100%

Total activo

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

Área geográfica	2017		2016	
	Miles de euros	%	Miles de euros	%
España	2.533.695	19,9%	2.231	0,0%
EMEA	6.148.472	48,2%	3.504.780	73,3%
AMERICA	2.208.313	17,3%	1.099.760	23,0%
APAC	1.873.143	14,7%	182.460	3,8%
Total	12.763.624	100%	4.789.231	100%

Al 30 de junio de 2017 el Fondo de Comercio resultante de la fusión por importe de 4.253.628 miles de euros no se ha asignado todavía a segmentos geográficos.

Inversión en activos

El desglose por segmento geográfico de las inversiones en inmovilizado material y otros activos intangibles en los periodos de 6 meses transcurridos entre el 1 de enero y el 30 de junio de 2017 y 2016 es el siguiente:

Área geográfica	2017		2016	
	Miles de euros	%	Miles de euros	%
SPAIN	-	0,0%	1	0,0%
EMEA	256,522	84,4%	110,430	84,4%
AMERICA	17,814	5,9%	13,109	10,0%
APAC	29,699	9,8%	7,368	5,6%
Total	304,035	100%	130,881	100%

8. Fondo de Comercio

El importe en libros del Fondo de Comercio es el siguiente:

	Miles de euros	
	2017	2016
Importe contable al 1 de enero	164.848	164.147
Importe contable al 30 de junio	4.418.476	164.678

El movimiento más significativo es el debido a la fusión con GAMESA el 3 de abril de 2017 por importe de 4.219.316 miles de euros (Nota 1).

El Fondo de Comercio asignado tiene dos unidades generadoras de efectivo “Aerogeneradores” y “Operación y Mantenimiento” debido a que son el menor grupo de activos que los Administradores del Grupo monitorizan, consistentemente con los segmentos identificados en la Nota 7.

Al 30 de junio de 2017 el importe contable del Fondo de Comercio previo a la fusión se ha asignado a la unidad generadora de efectivo “Aerogeneradores” (134.428 miles de euros) y a “Operación y Mantenimiento” (30.374 miles de euros). El Fondo de Comercio preliminar por importe de 4.219.316 miles de euros resultante de la fusión SIEMENS GAMESA aún no se ha asignado a unidades generadoras de efectivo, ya que el análisis de las sinergias resultantes de la transacción sigue en marcha.

9. 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 generación interna	47.260	-	61.627	(92)	(17)	(3)	108.776
Tecnología adquirida incluidas patentes, licencias y derechos similares	98.971	1.147.065	25	-	(32)	67	1.246.097
Relaciones con clientes, cartera de pedidos y marcas comerciales	2.139	1.454.898	-	-	(54.188)	-	1.402.849
Pagos anticipados por activos intangibles	-	-	726	-	-	-	726
	148.370	2.601.963	62.379	(92)	(54.237)	64	2.758.448
Amortización y deterioro							
Tecnología de generación interna	(25.240)	-	(8.123)	88	15	3	(33.257)
Tecnología adquirida incluidas patentes, licencias y derechos similares	(82.151)	-	(52.578)	-	25	(25)	(134.729)
Relaciones con clientes, cartera de pedidos y marcas comerciales	(2.139)	-	(63.058)	-	1	-	(65.196)
	(109.530)	-	(123.759)	88	40	(22)	(233.182)
Total otros activos intangibles al 30.06.2017	38.840	2.601.963	(61.380)	(4)	(54.197)	42	2.525.266

Miles de euros Año 2016	Saldo inicial	Altas por la fusión con GAMESA	Altas	Bajas	Diferencias de tipo de cambio en divisas	Traspasos	Saldo final
Coste							
Tecnología de generación interna	41.715	-	-	(119)	119	-	41.716
Tecnología adquirida incluidas patentes, licencias y derechos similares	98.620	-	6	(1)	309	-	98.934
Relaciones con clientes, cartera de pedidos y marcas comerciales	2.131	-	-	-	7	-	2.137
	142.466	-	6	(120)	435	-	142.788
Amortización y deterioro							
Tecnología de generación interna	(13.980)	-	(5.851)	74	(42)	-	(19.800)
Tecnología adquirida incluidas patentes, licencias y derechos similares	(75.564)	-	(3.151)	1	(241)	-	(78.955)
Relaciones con clientes, cartera de pedidos y marcas comerciales	(2.131)	-	-	-	(7)	-	(2.137)
	(91.675)	-	(9.002)	75	(290)	-	(100.893)
Total otros activos intangibles al 30.06.2016	50.791	-	(8.996)	(45)	145	-	41.895

Durante 2017 y 2016, el principal incremento de costes de desarrollo se debe al desarrollo de las plataformas G2, D3 y D8, y software llevado a cabo principalmente en Dinamarca por valor de 26 millones de euros.

La tecnología adquirida incluye tecnologías identificadas en la fusión SIEMENS GAMESA valoradas en base a plataformas por importe de 1.088 millones de euros al 30 de junio 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).

La relación con clientes identificada en la Fusión SIEMENS GAMESA asciende a 964 millones de euros al 30 de junio de 2017. El valor razonable a la fecha de efectividad de la fusión ascendía a 986 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 469 millones de euros en la Fusión SIEMENS GAMESA. El importe contable de esa cartera de pedidos al 30 de junio de 2016 es de 412 millones de euros. 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.

Los costes de investigación y desarrollo no capitalizados en el primer semestre de 2017 ascendían a 102 millones de euros (101 millones de euros en el primer semestre de 2016).

Los activos intangibles totalmente amortizados y en uso al 30 de junio de 2017 y 31 de diciembre de 2016 ascendían a 7.285 miles de euros y 7.275 miles de euros respectivamente.

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

10. 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	Altas	Bajas	Diferencias de tipo de cambio en divisas	Traspasos	Saldo final
Coste							
Terrenos y construcciones	537.607	175.662	8.228	(720)	(20.932)	1.579	701.425
Instalaciones y maquinaria técnica	250.361	316.467	20.728	(932)	(24.629)	9.055	571.050
Otro inmovilizado material	658.967	110.000	74.761	(10.318)	(20.648)	34.042	846.805
Inmovilizado material en construcción	182.076	24.082	137.939	-	(7.111)	(44.676)	292.310
	1.629.011	626.212	241.656	(11.970)	(73.319)	-	2.411.590
Amortización y deterioro							
Construcciones	(151.462)	-	(14.029)	647	2.678	-	(162.166)
Instalaciones y maquinaria técnica	(140.265)	-	(27.601)	878	8.722	(50)	(158.317)
Otro inmovilizado material	(468.344)	-	(68.998)	7.633	16.787	50	(512.872)
Inmovilizado material en construcción	-	-	-	-	-	-	-
	(760.071)	-	(110.629)	9.157	28.187	-	(833.355)
Total inmovilizado material al 30.06.2017	868.940	626.212	131.027	(2.813)	(45.132)	-	1.578.234
Miles de euros Año 2016	Saldo inicial	Altas por la fusión con GAMESA	Altas	Bajas	Diferencias de tipo de cambio en divisas	Traspasos	Saldo final
Coste							
Terrenos y construcciones	421.569	-	332	(877)	(28)	-	420.996
Instalaciones y maquinaria técnica	222.394	-	6.665	(944)	(1.017)	3.284	230.382
Otro inmovilizado material	544.785	-	34.099	(11.514)	(1.355)	7.532	573.547
Inmovilizado material en construcción	96.307	-	89.778	-	(5.140)	(10.816)	170.129
	1.285.056	-	130.874	(13.336)	(7.541)	-	1.395.054
Amortización y deterioro							
Construcciones	(129.995)	-	(11.002)	852	(135)	-	(140.280)
Instalaciones y maquinaria técnica	(122.056)	-	(11.383)	872	714	-	(131.854)
Otro inmovilizado material	(395.130)	-	(47.221)	10.855	1.048	-	(430.448)
Inmovilizado material en construcción	-	-	-	-	-	-	-
	(647.181)	-	(69.607)	12.579	1.626	-	(702.583)
Total inmovilizado material al 30.06.2016	637.875	-	61.267	(757)	(5.915)	-	692.472

A. INVERSIONES DEL EJERCICIO

Las altas más significativas en los 6 primeros meses de 2017 se refieren principalmente a nuevas plantas de fabricación en Alemania (Cuxhaven) y Marruecos (Tánger). Las principales altas en los 6 primeros meses de 2016 fueron sobre todo nuevas plantas de producción en Gran Bretaña (Hull) y Alemania (Cuxhaven).

B. CONTRATOS DE ARRENDAMIENTO

A 30 de junio de 2017 y 31 de diciembre de 2016, SIEMENS GAMESA no tiene arrendamientos financieros significativos (Nota 20).

C. ACTIVOS TOTALMENTE AMORTIZADOS

Los importes de activos tangibles operativos totalmente amortizados al 30 de junio de 2017 y 31 de diciembre de 2016 ascendían a 383.729 miles de euros y 348.367 miles de euros respectivamente. Al 30 de junio 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 junio de 2017, las sociedades del Grupo SIEMENS GAMESA tenían compromisos de compra de inmovilizado material por importe aproximado de 90 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 contrata pólizas de seguros adecuadas para su inmovilizado material. Además, el Grupo SIEMENS GAMESA ha contratado pólizas de seguros para cubrir los aerogeneradores mientras se ensamblan.

11. Inversiones contabilizadas por el método de la participación

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

Empresa	Participación en %	Miles de euros	
		30.06.2017	30.06.2016
Windar Renovables, S.L.	32%	64.042	-
Nuevas Estrategias de Mantenimiento, S.L.	50%	4.851	-
Otras	-	4.243	-
Total		73.136	-

Los cambios ocurridos en 2017 en este epígrafe del Balance de Situación Consolidado fueron 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	(429)
Otros	(775)
Saldo al cierre de 30 de junio de 2017	73.136

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

Información financiera relacionada con joint ventures

La información financiera resumida al 30 de junio 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:

Nuevas Estrategias de Mantenimiento, S.L.	Miles de euros
	30.06.2017
Total activos no corrientes	918
Total activos corrientes	5.074
Total Activo	5.992
Total patrimonio neto	4.793
Total pasivo no corriente	410
Total pasivo corriente	789
Total pasivo y patrimonio neto	5.992

Nuevas Estrategias de Mantenimiento, S.L.	Miles de euros
	30.06.2017
Información de resultados	
Ingresos por actividades ordinarias	1.496
Depreciación y amortización	(37)
Ingresos financieros	-
Gastos financieros	-
Gasto / (ingreso) del impuesto de sociedades	-
Resultado neto de las operaciones continuadas	134
Información de balance	
Efectivo y equivalentes al efectivo	2.303
Pasivos financieros corrientes	-
Pasivos financieros no corrientes	410

No se recibieron dividendos de esta sociedad entre el 3 de abril de 2017 y el 30 de junio de 2017.

Información financiera relacionada con empresas asociadas

La información financiera resumida a 30 de junio 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	30.06.2017
Total activos no corrientes	77.781
Total activos corrientes	155.712
Total Activo	233.493
Total patrimonio neto	90.968
Total pasivos no corrientes	20.500
Total pasivos corrientes	122.025
Total patrimonio neto y pasivo	233.493

	Miles de euros
Windar Renovables, S.L. y sociedades dependientes	30.06.2017
Información de resultados	
Ingresos por actividades ordinarias	50.000
Beneficio neto de las operaciones continuadas	(1.000)

No se recibieron dividendos de esta sociedad entre el 3 de abril de 2017 y el 30 de junio de 2017.

El valor contable de la inversión neta en Windar Renovables, S.L. a 30 de junio de 2017 asciende a 64.042 miles de euros (cero euros a 30 de junio 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.

12. Instrumentos financieros por categoría

A. COMPOSICIÓN Y DESGLOSE DE ACTIVOS FINANCIEROS

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

Año 2017	Miles de euros					Total
	Otros activos financieros a valor razonable con cambios en resultados	Activos financieros disponibles para la venta (Nota 13)	Préstamos y cuentas por cobrar	Inversiones mantenidas hasta vencimiento	Derivados de cobertura (Nota 21)	
Activos financieros: Naturaleza / Categoría						
Derivados (Notas 13 y 21)	-	-	-	-	86.236	86.236
Otros activos financieros (Nota 13)	-	27.561	191.576	-	-	219.137
A largo plazo / no corrientes	-	27.561	191.576	-	86.236	305.373
Derivados (Nota 21)	-	-	-	-	66.200	66.200
Otros activos financieros	-	-	183.778	-	-	183.778
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar (Nota 15)	-	-	1.309.888	-	-	1.309.888
A corto plazo / corrientes	-	-	1.493.666	-	66.200	1.559.866
Total	-	27.561	1.685.242	-	152.437	1.865.240

Año 2016	Miles de euros					Total
	Otros activos financieros a valor razonable con cambios en resultados	Activos financieros disponibles para la venta (Nota 13)	Préstamos y cuentas por cobrar	Inversiones mantenidas hasta vencimiento	Derivados de cobertura (Nota 21)	
Derivados (Notas 13 y 21)	-	-	-	-	69.253	69.253
Otros activos financieros (Nota 13)	-	194	2.333	-	-	2.527
A largo plazo / no corrientes	-	194	2.333	-	69.253	71.779
Derivados (Nota 21)	-	-	-	-	56.726	56.726
Otros activos financieros	-	-	39.385	-	-	39.385
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar (Nota 15)	-	-	365.535	-	-	365.535
A corto plazo / corrientes	-	-	404.920	-	56.726	461.646
Total	-	194	407.253	-	125.979	533.426

B. COMPOSICIÓN Y DESGLOSE DE PASIVOS FINANCIEROS

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

Año 2017	Miles de euros			Total
	Otros pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados	Acreedores y cuentas por pagar	Derivados de cobertura (Nota 21)	
Préstamos bancarios	-	481.012	-	481.012
Derivados (Nota 21)	-	-	10.610	10.610
Otros pasivos financieros	-	208.379	-	208.379
A largo plazo / no corrientes	-	689.391	10.610	700.001
Préstamos bancarios	-	758.267	-	758.267
Derivados (Nota 21)	-	-	84.617	84.617
Otros pasivos financieros	-	43.220	-	43.220
Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar	-	2.536.824	-	2.536.824
A corto plazo / corrientes	-	3.338.312	84.617	3.422.929
Total	-	4.027.703	95.226	4.122.929

Año 2016	Miles de euros			Total
	Otros pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados	Acreedores y cuentas por pagar	Derivados de cobertura (Nota 21)	
Préstamos bancarios	-	1.723	-	1.723
Derivados (Nota 21)	-	-	37.527	37.527
Otros pasivos financieros	-	3.205	-	3.205
A largo plazo / no corrientes	-	4.928	37.527	42.455
Préstamos bancarios	-	104	-	104
Derivados (Nota 21)	-	-	62.449	62.449
Otros pasivos financieros	-	1.015	-	1.015
Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar	-	697.003	-	697.003
A corto plazo / corrientes	-	698.123	62.449	760.572
Total	-	703.050	99.976	803.026

13. 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	
	30.06.2017	31.12.2016
Derivados (Nota 21)	86.236	69.253
Activos financieros disponibles para la venta	27.561	194
Otros activos financieros no corrientes	191.576	2.333
Total	305.373	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 junio de 2017 y 31 de diciembre de 2016 es el siguiente:

	Miles de euros		% de participación a 30.06.2017	% de participación a 31.12.2016
	30.06.2017	31.12.2016		
Jianping Shiyngzi 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.	5.264	-	25%	- (*)
Beipiao Yangshugou Wind Power Co., Ltd.	2.349	-	25%	- (*)
Datang (Jianping) New Energy Co., Ltd.	1.812	-	25%	- (*)
Otros	1.729	194	Varias	Varias
Total	27.561	194		

(*) Propiedad del antiguo Grupo GAMESA.

A 30 de junio de 2017, 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 de 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, 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, 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 periodo de 2017, no ha habido ingresos 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 junio de 2017 se refiere básicamente a la parte a largo plazo de una indemnización que se recibirá del anterior accionista de ADWEN, Areva.

14. Existencias

	Miles de euros	
	30.06.2017	31.12.2016
Materias primas y suministros	868.876	294.056
Productos en curso y terminados	1.290.179	529.677
Coste por encima de facturación (Nota 17)	1.553.067	875.951
Anticipos a proveedores	165.853	41.839
Deterioro de existencias	(273.966)	(93.630)
Total	3.604.009	1.647.892

El coste de ventas incluye existencias reconocidas como gasto por importe de 1.928,4 millones de euros y 1.666,5 millones de euros en el primer semestre de 2017 y 2016, respectivamente.

Deterioro de existencias reconocido como gasto (como reducción de gasto) por importe de (7,5) millones de euros y 4,1 millones de euros, respectivamente, en el primer semestre de 2017 y de 2016. El aumento de deterioro de existencias en 2017 se debe sobre todo a la operación de fusión de SIEMENS GAMESA y al valor razonable de activos a la fecha de adquisición. Dicho valor razonable se refleja en el valor bruto de los activos y las provisiones relacionadas.

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

15. 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 junio de 2017 y 31 de diciembre de 2016 es el siguiente:

Miles de euros	30.06.2017	31.12.2016
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar de terceros	1.054.943	371.353
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar de partes vinculadas (Nota 32)	318.534	771
Deterioro debido a deudores incobrables	(63.589)	(6.589)
Total	1.309.888	365.535

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

El epígrafe "Deterioro debido a deudores incobrables" incluye las provisiones por cuentas de dudoso cobro basadas en un análisis de recuperabilidad realizado por 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 contable de deudores comerciales y otras cuentas por cobrar denominadas en divisas a 30 de junio de 2017 y 31 de diciembre de 2016 es el siguiente:

Divisa	Valor equivalente en miles de euros	
	30.06.2017	31.12.2016
Dólar canadiense	70.716	58.442
Dólar estadounidense	148.575	43.638
Libra esterlina	5.903	55.761
Yuan chino	96.713	26.358
Corona danesa	24.808	20.828
Corona sueca	9.759	5.177
Real brasileño	51.221	2.017
Lira turca	3.124	15.145
Dólar australiano	9.989	37.454
Corona noruega	46.832	970
Rupia india	295.525	-
Otras divisas	32.663	7.398
Total	795.831	273.187

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

	Miles de euros	
	2017	2016
A 1 de enero	6.651	2.307
Reversión de importes no utilizados (Nota 29.E)	(2.766)	(1.154)
Constitución de provisiones (Nota 29.E)	620	1.849
Bajas por incobrabilidad	(1.536)	(86)
Altas debidas a primera consolidación	62.825	-
Diferencias de cambio	(2.206)	(8)
A 30 de junio	63.589	2.908

16. Efectivo y activos líquidos equivalentes

El detalle de "Efectivo y equivalentes al efectivo" del Balance de Situación Consolidado adjunto a 30 de junio de 2017 y 31 de diciembre de 2016 es el siguiente:

	Miles de euros	
	30.06.2017	31.12.2016
Efectivo en euros	608.932	115.448
Efectivo en divisa extranjera (Nota 4.M)	711.171	32.775
Activos líquidos en plazo inferior a tres meses	155.041	-
Total	1.475.144	148.223

"Efectivo y 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 en menos de tres meses están denominados principalmente en divisa extranjera (Nota 4.M).

17. Contratos de construcción en curso

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

	30.06.2017	31.12.2016	01.01.2017 – 30.06.2017	01.01.2016 – 30.06.2016
Importe total de costes soportados y beneficios reconocidos (menos pérdidas reconocidas) hasta la fecha	11.090.794	8.892.151	-	-
Importe de ingresos contractuales reconocidos como ingreso en el periodo	-	-	3.238.962	3.142.031
Importe de retenciones	4.681	18.490	-	-
Coste por encima de facturación	1.553.067	875.951		
<i>del cual partes relacionadas</i>	183.478	168.243		
Facturación por encima de costes	1.623.103	1.505.141		
<i>del cual partes relacionadas</i>	112.677	260.435		
Importe de anticipos recibidos (anticipos de financiación) solo importe positivo	332.636	65.144		
<i>del cual partes relacionadas</i>	136.292	-		

Cuando el resultado de un contrato de construcción puede estimarse de forma fiable, SIEMENS GAMESA aplica el método de porcentaje de realización de contratos de construcción, 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 junio de 2017 y 31 de diciembre de 2016 ascendió a 11.090.794 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 ascendió a 3.238.962 miles de euros y 3.142.031 miles de euros en el ejercicio 2017 (hasta 30 de junio) y 2016 (hasta el 30 de junio).

El importe bruto de contratos de construcción debido por clientes, anotado en "Existencias", ascendía a 1.553.067 miles de euros y 875.951 miles de euros, respectivamente, al 30 de junio de 2017 y 31 de diciembre de 2016. Incluye un importe de 183.478 miles de euros de partes relacionadas al 30 de junio de 2017 (168.243 miles de euros al 31 de diciembre de 2016). El importe bruto de contratos de construcción debido a clientes, anotado en "Otros pasivos corrientes", ascendía a 1.623.103 miles de euros y 1.505.141 miles de euros, respectivamente, al 30 de junio de 2017 y 31 de diciembre de 2016. Incluye un importe de 112.677 miles de euros de partes relacionadas al 30 de junio de 2017 (260.435 miles de euros al 31 de diciembre de 2016).

El importe de anticipos recibidos de clientes antes de realizarse el trabajo relacionado con los trabajos de construcción, anotado en "Otros pasivos corrientes", ascendía a 332.636 miles de euros y 65.144 miles de euros, respectivamente, al 30 de junio de 2017 y 31 de diciembre de 2016. Incluye anticipos recibidos de partes relacionadas por importe de 136.292 miles de euros al 30 de junio de 2017 (cero 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, ascendían a 4.681 miles de euros y 18.490 miles de euros, respectivamente, al 30 de junio de 2017 y 31 de diciembre de 2016.

18. Patrimonio neto de la Sociedad Dominante

A. CAPITAL EMITIDO

El capital social de SIEMENS GAMESA Renewable Energy, S.A. a 30 de junio 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 junio de 2017 era la siguiente:

	% de participación a 30.06.2017
Siemens AG	59,000%
Iberdrola, S.A.	8,071%
Otros (*)	32,929%
Total	100,000%

(*) 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.

A 30 de junio 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 recursos propios atribuible a la Sociedad Dominante era de -3,57% (-24,98% a 31 de diciembre de 2016).

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

	Miles de euros	
	30.06.2017	31.12.2016
Pasivos no corrientes		
Deuda financiera (Notas 20)	481.012	1.723
Pasivos corrientes		
Deuda financiera (Notas 20)	758.267	102
Total deuda financiera	1.239.279	1.825
Efectivo y equivalentes al efectivo (Nota 16)	(1.475.144)	(148.223)
Deuda financiera neta de efectivo	(235.865)	(146.398)
Total patrimonio neto de la Sociedad dominante	6.609.122	586.041
Proporción de deuda (neta de efectivo) y patrimonio neto atribuible a la Sociedad Dominante	(3,57%)	(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 prima de emisión.

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	30.06.2017
Coberturas de flujos de caja				
Swaps de tipo de interés	-	(78)	382	304
Contratos de precios de electricidad	-	(192)	36	(156)
Seguros de cambio	27.926	39.140	198	67.264
	27.926	38.870	616	67.412
Impuestos diferidos por revaluación de activos y pasivos no realizados	(5.955)	(10.895)	(102)	(16.952)
Total	21.971	27.975	514	50.460

	Miles de euros			
	31.12.2015	Cambios del valor razonable	Llevado a cuenta de resultados	30.06.2016
Coberturas de flujos de caja				
Seguros de cambio	15.914	18.462	(6.407)	27.969
	15.914	18.462	(6.407)	27.969
Impuestos diferidos por revaluación de activos y pasivos no realizados	(866)	(5.826)	46	(6.646)
Total	15.047	12.636	(6.360)	21.323

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 Wind Power 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	4.562.229	(91.231)	19.997
Bajas	(4.600.909)	96.154	20.889
Saldos a 30 de junio de 2017	1.635.529	(32.487)	19.864

	Número de acciones	Miles de euros	Precio medio
Saldo a 1 de enero de 2016	-	-	-
Adquisiciones	-	-	-
Bajas	-	-	-
Saldo a 30 de junio 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.

19. Participaciones minoritarias

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

	Miles de euros
Saldo al 31 de diciembre 2015	(3.648)
Resultado del periodo de 6 meses	(65)
Otros movimientos	4.630
Saldo al 30 de junio de 2016	917
Saldo al 31 de diciembre 2016	66
Altas debidas a la Fusión SIEMENS GAMESA	448
Resultado del periodo de 6 meses	305
Otros movimientos	686
Saldos al 30 de junio de 2017	1.505

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

20. Deuda financiera

La deuda del Balance de Situación Consolidado al 30 de junio 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 junio 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 30.06.2017									
Préstamos bancarios	1.044.986	577.095	325.061	63.510	39.090	31.021	9.209	467.890	
Arrendamientos financieros	6.044	668	717	769	824	3.066	-	5.376	
Préstamos en euros	1.051.030	577.763	325.778	64.279	39.914	34.087	9.209	473.267	
Rupia india	156.876	154.876	2.000	-	-	-	-	2.000	
Yuan chino	22.614	22.614	-	-	-	-	-	-	
Corona sueca	4.461	384	385	408	431	456	2.398	4.078	
Corona danesa	1.740	93	101	110	120	131	1.185	1.647	
Otros	2.559	2.538	13	8	-	-	-	21	
Préstamos y líneas de crédito denominadas en divisa extranjera (Nota 4.M)	188.250	180.504	2.499	526	551	586	3.583	7.745	
Total	1.239.280	758.267	328.277	64.805	40.465	34.673	12.792	481.012	

	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	41	13	13	15	-	-	-	28	
Préstamos y líneas de crédito denominadas en divisa extranjera (Nota 4.M)	1.825	102	110	120	115	125	1.252	1.723	
Total	1.825	102	110	120	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 junio de 2017 se refiere a los siguientes acuerdos de financiación históricos de GAMESA:

- El 19 de diciembre de 2008, Gamesa Eólica, S.L. Unipersonal 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, Gamesa Eólica, S.L. Unipersonal amortizó anticipada y parcialmente 40 millones de euros de este préstamo, por lo que el importe restante del préstamo dispuesto al 30 de junio de 2017 ascendía a 160 millones de euros.
- El 29 de noviembre de 2012, Gamesa Eólica, S.L. Unipersonal 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 junio 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 2022. El 14 de diciembre de 2016 GAMESA firmó la prolongación de su vencimiento hasta 2023. Al 30 de junio de 2017, GAMESA no dispuso de ningún importe.

Al 30 de junio de 2017, las sociedades del Grupo GAMESA habían recibido préstamos y utilizado líneas de crédito por un total del 54,69% 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 junio de 2017 era de en torno al 1,97% a esa fecha.

Al 30 de junio de 2017 esta partida incluía también 30.809 miles de euros de anticipos sin intereses concedidos a las empresas del Grupo Gamesa Innovation and 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 junio de 2017, las empresas del Grupo Consolidado 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 junio de 2017, se cumplen los ratios financieros establecidos y el Grupo considera que seguirán cumpliéndose en el futuro.

Al 30 de junio de 2017, el Grupo GAMESA tiene un préstamo bancario con tipo de interés fijo de 26 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 junio 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 junio de 2017 y 31 de diciembre de 2016 es la siguiente:

	Miles de euros			
	Variación del tipo de interés			
	30.06.2017		31.12.2016	
Cambio del valor de la deuda	+0,25%	-0,25%	+0,25%	-0,25%
	2.507	(2.507)	4	(4)

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

	Miles de euros							
	30.06.2017				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)	
Cambio del valor de la deuda	+0,25%	-0,25%	+5%	-5%	+0,25%	-0,25%	+5%	-5%
Rupia india	245	(245)	7.470	(8.257)	-	-	-	-
Yuan chino	39	(39)	1.077	(1.190)	-	-	-	-
Corona sueca	3	(3)	212	(235)	-	-	-	-
Corona danesa	4	(4)	83	(92)	4	(4)	85	(94)

(*) 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 21).

21. 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 junio de 2017 y 31 de diciembre de 2016 es el siguiente:

	Miles de euros			
	30.06.2017			
	Corriente		No corriente	
	Activo (Nota 12)	Pasivo (Nota 12)	Activo (Notas 12 y 13)	Pasivo (Nota 12)
COBERTURAS DE TIPOS DE INTERÉS				
Coberturas de flujos de caja	211	-	-	2.344
COBERTURAS DE PRECIOS DE LA ELECTRICIDAD				
Coberturas de flujos de caja	-	-	1	347
COBERTURAS DE DIVISA EXTRANJERA				
Coberturas de flujos de caja	25.591	34.869	56.678	3.261
Coberturas de valor razonable	-	62	-	-
Sin contabilidad de cobertura	20.936	35.446	15.466	3.342
OTROS DERIVADOS				
Derivados implícitos	19.173	14.177	14.091	1.315
Otros derivados	289	62	-	-
Total	66.200	84.617	86.236	10.609

	Miles de euros			
	31.12.2016			
	Corriente		No corriente	
	Activo (Nota 12)	Pasivo (Nota 12)	Activo (Notas 12 y 13)	Pasivo (Nota 12)
COBERTURAS DE TIPOS DE INTERÉS				
Coberturas de flujos de caja	-	-	-	-
COBERTURAS DE PRECIOS DE LA ELECTRICIDAD				
Coberturas de flujos de caja	-	-	-	-
COBERTURAS DE DIVISA EXTRANJERA				
Coberturas de flujos de caja	28.162	35.194	54.793	15.642
Coberturas de valor razonable	1.050	2.387	-	-
Sin contabilidad de cobertura	20.725	22.636	1.811	19.304
OTROS DERIVADOS				
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 periodo de 6 meses finalizado el 30 de junio de 2017, el Grupo SIEMENS GAMESA reconoció un gasto de 382 miles de euros (cero euros en el periodo de 6 meses finalizado el 30 de junio de 2016) en "Gastos financieros" y un gasto de 198 miles de euros (ingreso de 6.407 miles de euros en el periodo de 6 meses finalizado el 30 de junio 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 18.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 junio 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	
	30.06.2017	31.12.2016
Corona danesa	2.512.119	1.874.143
Libra esterlina	713.970	684.563
Dólar estadounidense	230.750	117.802
Rand sudafricano	127.914	134.815
Yuan chino	124.408	-
Rupia india	113.652	-
Dólar australiano	51.890	13.753
Yen japonés	43.884	43.821
Dólar canadiense	37.670	47.971
Real brasileño	28.563	-
Lira turca	22.209	-
Dirham de Marruecos	21.629	-
Corona noruega	21.061	24.196
Peso mexicano	19.879	-
Corona sueca	17.361	6.501
Otros	35.274	6.560
Total	4.122.233	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 junio 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 cero euros respectivamente.

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

30.06.2017	Periodo estimado de flujos de caja	
	2017	2018 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 junio 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:

	30.06.2017		31.12.2016	
	Miles de euros	%	Miles de euros	%
Por área geográfica				
Alemania	95.972	63%	102.868	82%
España	7.890	5%	-	-
Otros países de la Unión Europea	25.839	17%	17.811	14%
Resto del mundo	22.736	15%	5.300	4%
Total	152.437	100%	125.979	100%
Por contrapartida				
Entidades de crédito	18.070	12%	1.843	1%
Partes vinculadas	97.473	64%	105.536	84%
Otras entidades (Notas 3.J)	36.894	24%	18.600	15%
Total	152.437	100%	125.979	100%

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

	30.06.2017		31.12.2016	
	Miles de euros	%	Miles de euros	%
Riesgos calificados A o A-	118.442	78%	107.379	85%
Riesgos calificados BBB+	5.028	3%	272	-%
Riesgos calificados BBB	4.337	3%	-	-%
Riesgos calificados BBB- o inferior	24.627	16%	18.328	15%
Total	152.436	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	(107)	107	-	-

Miles de euros	Cambio porcentual del tipo de cambio			
	2017		2016	
	+5%	-5%	+5%	-5%
Variación en el valor de la cobertura	2.861	(2.861)	1.300	(1.300)

C. VENCIMIENTO DE LOS PASIVOS POR DERIVADOS

Los vencimientos de pasivos por derivados son los siguientes:

	Miles de euros			
	30.06.2017			
	Pasivos de derivados			
	< 1 año	1-2 años	2-3 años	> 3 años
Cobertura de tipos de interés	-	2.217	64	63
Coberturas de precios de la electricidad	-	-	-	347
Coberturas de divisa extranjera	70.377	3.089	2.647	867
Otros derivados	14.240	1.315	-	-
Total	84.617	6.621	2.711	1.277

	Miles de euros			
	31.12.2016			
	Pasivos de 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	59.217	8.064	10.490	16.392
Otros derivados	3.232	2.581	-	-
Total	62.449	10.645	10.490	16.392

22. Provisiones

Miles de euros	Saldo inicial	Altas debidas a primera consolidación	Provisiones del periodo cargadas en cuenta de resultados (Nota 29.E)	Provisiones utilizadas para su propósito previsto	Diferencias de cambio en divisa extranjera	30.06.2017	Parte no corriente
Año 2017							
Garantías	1.195.593	847.747	116.420	(157.841)	(702)	2.001.217	1.450.043
Pérdidas y riesgos relacionados con pedidos	35.351	214.542	22.136	(15.385)	(837)	255.807	218.133
Otros	16.497	56.897	895	(3.776)	(2.082)	68.431	39.708
Total	1.247.441	1.119.186	139.451	(177.002)	(3.621)	2.325.455	1.707.884

Miles de euros	Saldo inicial	Altas debidas a primera consolidación	Provisiones del periodo cargadas en cuenta de resultados (Nota 29.E)	Provisiones utilizadas para su propósito previsto	Diferencias de cambio en divisa extranjera	30.06.2016	Parte no corriente
Año 2016							
Garantías	1.151.706	-	184.931	(174.978)	(1.487)	1.160.172	834.989
Pérdidas y riesgos relacionados con pedidos	11.656	-	(2.036)	(12.017)	4.861	2.464	54
Otros	13.806	-	1.202	(904)	515	14.619	1.159
Total	1.177.168	-	184.097	(187.899)	3.889	1.177.255	836.202

Se reconocen provisiones cuando 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 presente 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 reclamaciones de clientes.

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.

Otras provisiones comprende distintos tipos de provisiones, como provisiones por procedimientos legales o relacionadas con personal.

23. 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 asciende a 30,6 millones de euros en el 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 de "trust"), los planes se gestionan en interés de los beneficiarios.

Los planes de prestaciones definidas cubren unos 3.000 participantes, prácticamente empleados activos en su totalidad.

En Alemania, el Grupo proporciona beneficios de pensiones con el plan BSAV (Beitragsorientierte Siemens Altersversorgung), planes congelados heredados y planes de retribución diferida. La mayoría de los empleados activos del Grupo participan en el BSAV. Esas prestaciones se basan principalmente en aportaciones realizadas por el Grupo y 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*).

El saldo neto de prestaciones definidas de 13,7 millones de euros al 30 de junio de 2017 y 7,1 millones de euros al 31 de diciembre de 2016 comprendía un importe bruto de 36,9 millones de euros de obligaciones de prestaciones definidas (DBO o *defined benefit obligation*) y 23,2 millones de euros de activos de pensiones al 30 de junio de 2017 y un importe bruto de 30,2 millones de euros de DBO y 23,1 millones de euros de activos de pensiones al 31 de diciembre de 2016.

En el periodo de información actual, el Grupo reconoció 2,4 millones de euros de coste del beneficio neto periódico, que incluía 2,3 millones de euros de coste de servicios actuales.

24. Total pasivos no corrientes

El desglose de "Otros pasivos no corrientes" de los Balances de Situación Consolidados adjuntos es el siguiente:

	Miles de euros	
	30.06.2017	31.12.2016
Periodificaciones a largo plazo	3.130	8.480
Ingresos diferidos	7.972	8.720
Otros pasivos no corrientes	7.390	860
Total	18.492	18.060

25. Gasto / (ingreso) del impuesto de sociedades

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

Periodo de 6 meses finalizado el 30 de junio	Miles de euros	
	2017	2016
Impuestos corrientes	107.043	1.504
Impuestos diferidos	(53.836)	22.363
Gasto / (ingreso) del impuesto de sociedades	53.207	23.867

El gasto por impuesto de sociedades del periodo de 6 meses finalizado el 30 de junio de 2017 y 2016 incluye ajustes reconocidos por impuestos corrientes de años anteriores, por importe de (553) miles de euros y 344 miles de euros, respectivamente. El gasto (beneficio) por impuestos diferidos del periodo de 6 meses finalizado el 30 de junio de 2017 y 2016 incluye efectos fiscales de la generación y reversión de diferencias temporales de (61.082) miles de euros y 15.115 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:

Periodo de 6 meses finalizado el 30 de junio	Miles de euros	
	2017	2016
Resultado antes de impuestos	184.850	267.159
Gasto por impuesto de sociedades previsto	51.758	74.805
Aumento (disminución) resultante de		
- Pérdidas y gastos no deducibles	17.351	658
- Ingresos no computables	(12.863)	(7)
- Impuestos de ejercicios anteriores	(405)	(739)
- Variación de activos por impuestos diferidos y créditos fiscales	8.311	-
- Cambios de tipos impositivos	(251)	-
- Diferencial de tipos impositivos extranjeros	(9.675)	4.061
- Efecto fiscal de inversiones contabilizadas por el método de la participación	354	-
- Impuestos soportados por sociedades regionales de Siemens antes de la reorganización de SWP (*)	397	(54.924)
- Otros, neto	(1.771)	13
Gasto por impuesto de sociedades	53.207	23.867

(*) Los impuestos de sociedades relacionados con las sociedades existentes y las Sociedades incorporadas del Grupo Siemens se han incluido desde su fecha de reorganización respectiva. Antes de la reorganización, 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 la reorganización 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 periodo de 6 meses finalizado el 30 de junio de 2016 sería de en torno a 54.924 miles de euros.

26. Impuestos diferidos

La diferencia entre el cargo fiscal asignado a cada año y los impuestos pagaderos ese año, reconocidos en "Activos por impuestos diferidos" y "Pasivos por impuestos diferidos" en el activo y el pasivo, respectivamente, del Balance de Situación Consolidado a 30 de junio de 2017 y 31 de diciembre de 2016, surgió 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.
- 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 junio de 2017 y 31 de diciembre de 2016 es el siguiente:

Miles de euros	30.06.2017	31.12.2016
Activo		
Activos no corrientes y corrientes	130.699	27.614
Pasivo	327.374	175.856
Otros	26.135	68
Bases imponibles negativas pendientes de aplicación	137.405	11.659
Deducciones	80.166	-
Activos por impuestos diferidos	701.779	215.197
Pasivo		
Activos no corrientes y corrientes	911.000	145.385
Pasivo	68.106	1.991
Otros	5.423	-
Pasivos por impuestos diferidos	984.529	147.376
Total activos (pasivos) por impuestos diferidos, neto	(282.749)	67.821

El cambio de Impuestos diferidos está relacionado sustancialmente con la primera consolidación de GAMESA (Nota 1.B).

El Grupo SIEMENS GAMESA reconoce activos por impuestos diferidos, bases imponibles negativas pendientes de aplicación y créditos fiscales y deducciones fiscales no utilizados solo en la medida en que su realización o utilización futura está suficientemente garantizada.

No se han reconocido activos por impuestos diferidos respecto a las siguientes partidas (importes brutos):

	Miles de euros	
	30.06.2017	31.12.2016
Diferencias temporales deducibles	338.082	-
Bases imponibles negativas pendientes de aplicación	548.661	-
Deducciones	191.214	-
	1.077.957	-

Al 30 de junio de 2017, 316.171 miles de euros de bases imponibles negativas pendientes de aplicación, expiran en los periodos restantes hasta 2034 y 158.826 miles de euros de créditos fiscales no reconocidos que expiran en los periodos restantes hasta 2031.

El Grupo SIEMENS GAMESA no ha reconocido pasivos por impuestos diferidos de impuesto de sociedades o retenciones de impuestos extranjeros en los beneficios acumulados de filiales por 729.088 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) del impuesto de sociedades consta de:

	Miles de euros	
	30.06.2017	31.12.2016
Operaciones continuadas	53.207	23.867
Operaciones interrumpidas	-	-
Ingresos y gastos reconocidos directamente en patrimonio neto	10.998	5.780
Total	64.205	29.647

27. Otros activos y pasivos corrientes

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

	Miles de euros	
	30.06.2017	31.12.2016
Otros activos por impuestos corrientes		
Otros créditos fiscales	419.857	34.437
Activos corrientes no relacionados con impuestos		
Gastos anticipados	51.167	28.450
Otros activos corrientes	2.105	708
Total	473.129	63.595

	Miles de euros	
	30.06.2017	31.12.2016
Otros pasivos por impuestos corrientes		
Otros pasivos fiscales	296.888	39.030
Pasivos corrientes no relacionados con impuestos		
Facturación por encima de costes (Nota 17)	1.623.103	1.505.141
Obligaciones corrientes con el personal	268.139	159.143
Otros pasivos corrientes	561.853	261.674
Total	2.749.982	1.964.988

28. Compromisos, garantías con terceros y pasivos contingentes

Al 30 de junio de 2017, el Grupo SIEMENS GAMESA ha concedido garantías a terceros por importe de 94.245 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	
	30.06.2017	31.12.2016
Garantías de financiación	78.725	12.362
Garantías proporcionadas a entidades públicas	15.520	-
Total	94.245	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 junio 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 en general 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 317 miles de euros al 30 de junio de 2017 y 344 miles de euros al 31 de diciembre de 2016, respectivamente.

Además, el Grupo SIEMENS GAMESA emite garantías de ejecución de terceros para socios de proyectos. En caso de incumplimiento de las obligaciones del socio, el Grupo SIEMENS GAMESA deberá pagar hasta un importe máximo acordado. El importe total de garantías de ejecución de terceros al 30 de junio de 2017 es 43.461 miles de euros (43.524 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, derivados 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.

29. 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	3.656.723	2.672.050
Prestación de servicios	552.629	510.669
Ingresos netos	4.209.351	3.182.719

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	2.683.793	1.968.843
Variación de existencias	(151.308)	83.871
Total	2.532.485	2.052.714

C. **COSTES 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	674.590	484.719
Cotizaciones a la Seguridad Social	55.775	37.275
Gastos relacionados con planes de pensiones	33.100	32.039
Total	763.466	554.033

Ligado al logro de objetivos estratégicos a medio y largo plazo, el Consejo de Dirección de GAMESA aprobó en 2016 un incentivo en 2016-17 cuyos beneficiarios son el personal clave, unos 100 empleados aproximadamente, vinculado al logro de un resultado de explotación (EBIT) del periodo iniciado el 1 de enero de 2016, hasta la fecha de efectividad de la fusión. Este plan de incentivos incluye un periodo de permanencia para su pago completo de dos años. Según este acuerdo, y durante el periodo a considerar, el Grupo ha reconocido un coste por dicho concepto por importe de 1,26 millones de euros.

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	6	-
Ejecutivos / Alta dirección	216	109
Directores	2.266	1.351
Empleados	18.340	11.988
Total	20.828	13.448

La distribución de los empleados por sexo a 30 de junio de 2017 y 30 de junio de 2016 es la siguiente:

	30.06.2017		
	Hombre	Mujer	Total
Miembros del Consejo de Administración	7	6	13
Ejecutivos / Alta dirección	259	29	288
Directores	2.464	611	3.075
Empleados	18.611	4.127	22.738
Total	21.341	4.773	26.114

	30.06.2016		
	Hombre	Mujer	Total
Miembros del Consejo de Administración	-	-	-
Ejecutivos / Alta dirección	108	6	114
Directores	1.102	272	1.374
Empleados	10.139	2.170	12.309
Total	11.349	2.448	13.797

La dirección ejecutiva está integrada por 6 miembros al 30 de junio de 2017, todos varones (cero miembros al 30 de junio de 2016).

D. OTROS GASTOS DE EXPLOTACIÓN

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

	Miles de euros	
	2017	2016
Arrendamientos y cánones	190.518	120.565
Servicios profesionales	72.336	23.124
Seguros	21.908	7.315
Telecomunicaciones	57.105	17.738
Suministros	14.997	1.045
Gastos de viaje	55.457	38.642
Formación y desarrollo de personal	12.097	13.976
Otros servicios	163.791	14.841
Impuestos y otros	17.999	800
Total	606.209	238.047

Al 30 de junio de 2017, los pagos de arrendamiento mínimos futuros por arrendamientos operativos no cancelables de SIEMENS GAMESA ascendían aproximadamente a 615 millones de euros (547 millones euros al 31 de diciembre de 2016). Las fechas de vencimiento de los pagos de arrendamientos operativos que no pueden cancelarse son las siguientes:

Al 30.06.2017	Miles de euros		
	2018	2019-2022	2023 y después
Pagos previstos por arrendamientos operativos no cancelables	102.133	190.877	321.822

Al 31.12.2016	Miles de euros		
	2017	2018-2021	2022 y después
Pagos previstos por arrendamientos operativos no cancelables	69.845	145.709	332.423

Los contratos de arrendamiento más significativos se relacionan con 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 10)	110.628	69.607
Dotación amortización de activos intangibles (Nota 9)	123.759	9.003
Amortización	234.387	78.609
Variación de provisiones de tráfico por garantías y otras (Nota 22) (*)	139.451	184.096
Variación de provisiones por depreciación de existencias (Nota 14) (*)	(7.477)	4.144
Variación de otras provisiones de tráfico (Nota 15)	(2.145)	694
Provisiones	129.829	188.935
Amortización y provisiones	364.216	267.544

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

F. OTROS INGRESOS (GASTOS) FINANCIEROS, NETO

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

	Miles de euros	
	2017	2016
Beneficios (pérdida) de activos disponibles para la venta (Nota 13.A)	(12)	-
Otros ingresos financieros y similares	2.287	619
Total	2.275	619

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 de efectivo en bancos y cuentas por cobrar de terceros	5.172	1
Otros ingresos financieros	375	105
Total	5.547	106

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	11.836	520
Otros gastos financieros	3.100	2.930
Total	14.937	3.450

30. Retribución de los consejeros

En 2017, los Consejeros de SIEMENS GAMESA recibieron salarios fijos y variables, dietas por asistencia y otros importes que ascendieron aproximadamente a 4.779 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 junio de 2017. El desglose es el siguiente:

Miles de euros	30.06.2017
Miembros del Consejo de Administración	
Tipo de remuneración	
Remuneración fija	502
Remuneración variable anual	142
Remuneración variable a largo plazo	1.000
Dietas de asistencia	156
	1.800
Otros	2.979
Total	4.779

Siemens Wind Power 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 al 30 de junio de 2017 corresponde a (i) el importe de las primas abonadas por cobertura de fallecimiento y seguros de incapacidad, que asciende a 4 miles de euros; (ii) la asignación a seguros del Grupo para ejecutivos, directivos y otros empleados por importe de 10 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.

El desglose de la remuneración total, por tipo de Consejero, es el siguiente:

Miles de euros	30.06.2017
Tipo de consejero	
Ejecutivos	4.393
Consejeros dominicales externos	119
Consejeros independientes externos	267
Total	4.779

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 está sujeta y será efectiva una vez la medición de los objetivos sea hecha por los órganos de gobierno. Adicionalmente, la remuneración anterior no incluye el 50% de 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 acuerdo contractual del actual Consejero Delegado establece que en caso de terminación/conclusión por razones atribuibles a la Sociedad recibirá una compensación financiera. La compensación financiera acordada consiste en el pago de una indemnización hasta un máximo de su remuneración fija anual en efectivo en el momento en que el acuerdo se haya terminado.

31. Remuneración de la alta dirección

Salvo los que son simultáneamente miembros del Consejo de Administración (cuya remuneración se detalla en la Nota 30), 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
	30.06.2017
Salarios y otra retribución a corto plazo	3.231
Total	3.231

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 184 miles de euros. Esta remuneración se hará efectiva una vez que el periodo de medición del plazo haya finalizado y su liquidación dependerá de la medida del cumplimiento efectivo de los objetivos relacionados.

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 AG al 30 de junio de 2017, cuyo coste es asumido por la citada sociedad.

En materia de indemnizaciones a la alta dirección por terminación de su relación laboral, la política de la Sociedad consiste en 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 resultar en caso de ser superior.

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

32. Saldos y operaciones con partes relacionadas

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

Miles de euros								
30.06.2017								
2017	Existencias	Deudores	Otros activos financieros	Acreedores	Otros pasivos financieros	Otros pasivos corrientes	Ventas y servicios prestados	Compras y servicios recibidos
Grupo Siemens (Nota 15)	-	286.567	-	244.547	-	-	1.444	318.145
Grupo Iberdrola	140.400	287.186	-	815	6.079	138.337	310.819	1.353
Windar Renovables	10.170	16.687	-	70.358	-	-	48	32.491
VejaMate Offshore Project GmbH	9.828	-	-	-	-	18.083	645.699	-
Galloper Wind Farm Limited	15.785	14.567	-	-	-	45.665	442.951	-
ZeeEnergie C.V., Amsterdam	-	-	-	-	-	9.151	25.811	-
Buitengaats C.V., Amsterdam	-	-	-	-	-	9.151	25.811	-
Otros	7.296	95	12.935	-	-	28.582	24.206	-
Total	183.478	605.101	12.935	315.721	6.079	248.969	1.476.790	351.989

Miles de euros						
31.12.2016				30.06.2016		
	Existencias	Deudores	Proveedores	Otros pasivos corrientes	Ventas y servicios prestados	Compras y servicios recibidos
Grupo Siemens (Nota 15)	-	1.142.866	110.218	-	724	467.454
VejaMate Offshore Project GmbH	146.773	-	-	91.474	109.139	-
Galloper Wind Farm Limited	3.840	-	-	115.887	3.656	-
ZeeEnergie C.V., Amsterdam	3.767	-	-	10.540	509.442	-
Buitengaats C.V., Amsterdam	3.767	-	-	10.540	509.442	-
Otros	10.096	771	-	31.993	9.597	-
Total	168.243	1.143.637	110.218	260.435	1.142.000	467.454

Todas las operaciones con partes relacionadas se celebraron 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) celebraron 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 podrían estar facultadas a terminar su alianza estratégica si bien el contrato estratégico de suministro tendrá una duración mínima en todo caso de tres (3) años (i.e. hasta 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 suministradores.

Con fecha 31 de Marzo de 2017, SIEMENS GAMESA Renewable Energy, S.A. (entonces denominada “Gamesa Corporación Tecnológica, S.A.”) y Siemens Aktiengesellschaft (Siemens) celebraron 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, hay 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 periodo, 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 junio de 2017, el Grupo Siemens ha aportado garantías a terceros con relación a la actividad realizada por el Grupo SIEMENS GAMESA por importe de 21.697 millones de euros (a 31 de diciembre de 2016: 19.034 millones de euros).

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 mostrados.

Cobertura

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

B. ACUERDOS RELACIONADOS CON LOS SEGMENTOS DE AEROGENERADORES Y EXPLOTACIÓN Y MANTENIMIENTO

Mediante su filial 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 GAMESA e Iberdrola, S.A. asumieron los siguientes compromisos:

- Iberdrola, S.A. comprará al Grupo GAMESA una cuota de megavatios 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 enero de 2022 o la fecha en la que el número de megavatios adquirido por el Grupo Iberdrola al Grupo GAMESA conforme al acuerdo llegue a 3,800 en total, 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 al acuerdo marco, 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 Gamesa Eólica 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 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 GAMESA e Iberdrola sentaron las bases para la novación objetiva de algunas condiciones de los Acuerdos Marco firmados entre ambas empresas, con vigencia hasta 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 celebraron 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 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 612MW para la plataforma 2MW. También se han negociado 795MW adicionales para distintas empresas del Grupo Iberdrola.

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

El 25 de junio de 2007, el Grupo GAMESA (a través de su filial Gamesa 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.

33. Beneficio por acción

A 30 de junio de 2017, el número medio de acciones ordinarias utilizado para calcular el beneficio por acción es de 536.835.781 (Nota 18.A) (número medio de acciones ordinarias de 401.874.595 a 30 de junio de 2016), ya que SIEMENS GAMESA ha mantenido una media de 815.904 acciones propias (cero a 30 de junio de 2016) (Nota 18.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 junio de 2017 y 2016 fue el siguiente:

	30.06.2017	30.06.2016
Beneficio neto de operaciones continuadas atribuibles a la Sociedad dominante (miles de euros)	131.338	243.357
Número medio de acciones en circulación	536.835.781	401.874.595
Total beneficio básico por acción	0,25	0,61

A 30 de junio de 2017 y 2016, SIEMENS GAMESA Renewable Energy, S.A., 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.

34. Hechos posteriores

No hay hechos posteriores significativos adicionales al anunciado cierre en julio de 2017 de la planta de palas de Tilsonburg en Canadá como resultado de la mejora en el proceso de "footprint" y el proceso de reestructuración de la planta de palas en Aalborg en Dinamarca, sin impacto en estos Estados Financieros Consolidados.

SOCIEDADES	ACTIVIDAD	DOMICILIO	% PARTICIPACIÓN DIRECTA/ INDIRECTA
A) ANTERIORMENTE SIEMENS WIND POWER - SOCIEDADES CONSOLIDADAS POR EL MÉTODO DE INTEGRACIÓN GLOBAL			
Siemens Wind Power 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 Wind Power 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 Wind Power Limited	Servicios y distribución	Canadá	100%
Siemens Wind Power SpA	Servicios y distribución	Chile	100%
Siemens Wind Power d.o.o.	Servicios y distribución	Croacia	100%
Siemens Wind Power S.A.S.	Servicios y distribución	Francia	100%
Siemens Wind Power GmbH & Co. KG	Producción y distribución	Alemania	100%
Siemens Wind Power Kft.	Producción y distribución	Hungría	100%
Siemens Wind Power Limited	Producción y distribución	Irlanda	100%
Siemens Wind Power S.r.l.	Producción y distribución	Italia	100%
Siemens Wind Power B.V.	Producción y distribución	Países Bajos	100%
Siemens Wind Power AS	Producción y distribución	Noruega	100%
Siemens Wind Power Sociedad Anonima Cerrada	Producción y distribución	Perú	100%
Siemens Wind Power, Inc.	Producción y distribución	Filipinas	100%
Siemens Wind Power Sp. z o.o.	Producción y distribución	Polonia	100%
SIEMENS WIND POWER (PTY) LTD	Producción y distribución	Sudáfrica	70%
Siemens Wind Power Limited	Producción y distribución	República de Corea	100%
Siemens Wind Power, S.L.	Producción y distribución	España	100%
Siemens Wind Power AB	Producción y distribución	Suecia	100%
Siemens Wind Power Limited	Producción y distribución	Tailandia	100%
Siemens Wind Power Rüzgar Enerjisi Anonim Sirketi	Producción y distribución	Turquía	100%
Siemens Wind Power Limited	Producción y distribución	Reino Unido	100%
Siemens Wind Power Inc.	Producción y distribución	Estados Unidos	100%
Siemens Wind Power Private Limited	Producción y distribución	India	100%
Siemens Wind Energy, SARL	Producción y distribución	Marruecos	100%
Siemens Wind Power Management GmbH	Otras	Alemania	100%
Siemens Wind Power LLC	Servicios y distribución	Egipto	100%
Siemens Wind Power Limited, Bangkok	Servicios y distribución	Tailandia	100%
Siemens Wind Power Limited, Seoul	Servicios y distribución	República de Corea	100%
Siemens Wind Power Limited, Frimley	Producción y distribución	Reino Unido	100%
Siemens Wind Power Limited, Dublin	Servicios y distribución	Irlanda	100%
B) ANTERIORMENTE GAMESA - SOCIEDADES CONSOLIDADAS POR EL MÉTODO DE 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 Trading (Tianjin) 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%
Gamesa Financiación, 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%
Gamesa Eólica, S.L. Unipersonal	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%
Gamesa Europa, S.L.U.	Holding	España	100%
Gamesa Energía, S.A. Unipersonal	Holding	España	100%
Gamesa Wind UK Limited	Holding	Reino Unido	100%
Adwen Offshore, S.L.	Holding	España	100%
9Ren Espana S.L.	Holding	España	100%
Gamesa Inversiones Energeticas Renovables, S.A.	Holding	España	100%
Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	Holding	India	100%
Gamesa Wind Sweden AB	Holding	Suecia	100%
Gamesa LATAM S.L.	Holding	España	100%
Gamesa APAC S.L.U.	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%

SOCIEDADES	ACTIVIDAD	DOMICILIO	% PARTICIPACIÓN DIRECTA/ INDIRECTA
Mathak Wind Farms Private Limited, Chennai	Otras	India	100%
Tirupur Renewable Pvt Ltd, Chennai	Otras	India	100%
Sanchore 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%
International Wind Farm Services, S.A.U.	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 8MW 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 Vernierfontaine SARL	Proyecto	Francia	100%
SEPE de Sony SARL	Proyecto	Francia	100%
Eoliki Peloponnisou Lakka Energiaki S.A.	Proyecto	Grecia	86%
SEPE de Sommesous SARL	Proyecto	Francia	100%
Sistemas Energéticos Cuerda Gitana, S.A. Unipersonal	Proyecto	España	100%

SOCIEDADES	ACTIVIDAD	DOMICILIO	% PARTICIPACIÓN DIRECTA/ INDIRECTA
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 Tabordo, 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 Champsevrairie, 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%
Gamesa Energy UK Limited	Proyecto	Reino Unido	100%
SEPE de Margny SARL	Proyecto	Francia	100%
Bargrennan Renewable Energy Park Limited	Proyecto	Reino Unido	100%
Gamesa Energiaki Hellas S.A.	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	Reino Unido	100%
International Wind Farm Developments II, S.L.	Proyecto	España	100%
Gesa Eólica México, 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 Eólica 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%
Sellafirth Renewable Energy Park Limited	Proyecto	Reino Unido	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	Reino Unido	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%
Gamesa Energie 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 Chairtrix Bierges SARL	Proyecto	Francia	100%
SEPE de Soude SARL	Proyecto	Francia	100%
Elliniki Eoliki Energiaki Pargos 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%
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%

SOCIEDADES	ACTIVIDAD	DOMICILIO	% PARTICIPACIÓN DIRECTA/ INDIRECTA
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%
Gamesa Innovation & Technology, S.L.U.	Innovación y Desarrollo	España	100%
Gamesa Eólica Brasil, Ltda.	Distribución y servicios	Brasil	100%
Gamesa Canada ULC	Servicios	Canada	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%
B9 Energy O&M Limited	Servicios	Reino Unido	100%
Gamesa Azerbaijan Limited Liability Company	Servicios	Azerbaiyán	100%
Gamesa Wind Bulgaria, EOOD	Servicios	Bulgaria	100%
Gamesa Wind Hungary Wind Turbine Services 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%
Gamesa Eólica Italia 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%
Gamesa New Zealand Limited	Servicios	Nueva Zelanda	100%
Gamesa Rüzgar Enerjisi Servis Limited Sirketi	Servicios	Turquía	100%
Gamesa Morocco, SARL	Servicios	Marruecos	100%
Gamesa Kenya Limited	Servicios	Kenia	100%
Gamesa (Thailand) Co. Ltd.	Servicios	Tailandia	100%
Gamesa Finland Oy	Servicios	Finlandia	100%
9REN Israel Ltd.	Servicios	Israel	100%
Gamesa Belgium, SPRL	Servicios	Bélgica	100%
Gamesa Wind South Africa (Proprietary) Limited	Servicios	Sudáfrica	100%
Gamesa (Mauritius), Limited	Servicios	Isla Mauricio	100%
Gamesa Energia Italia S.P.A.	Servicios	Italia	100%
Gamesa Lanka Pvt. Ltd.	Servicios	Sri Lanka	100%
Gamesa Chile SpA	Servicios	Chile	100%
Gamesa Uruguay S.R.L.	Servicios	Uruguay	100%
Gamesa Eólica Greece, E.P.E. (LLC)	Servicios	Grecia	100%
Gamesa Mauritania, SARL	Servicios	Mauritania	100%
9REN Services Italia S.r.l.	Servicios	Italia	100%
Gamesa Cyprus Ltd.	Servicios	Chipre	100%
Whitehall Wind, LLC	Proyecto	Estados Unidos	100%
Crescent Ridge II, LLC	Proyecto	Estados Unidos	100%
Cedar Cap Wind, LLC	Proyecto	Estados Unidos	100%
Baileyville Wind Farm, LLC	Proyecto	Estados Unidos	100%
Pocahontas Prairie Wind, LLC	Proyecto	Estados Unidos	100%
Mahantango Wind, LLC	Proyecto	Estados Unidos	100%
Mahantango Wind, LLC	Proyecto	Estados Unidos	100%
EcoHarmony West Wind, LLC	Proyecto	Estados Unidos	100%
Muskegon Wind, LLC	Proyecto	Estados Unidos	100%
Gamesa Australia Pty. Ltd.	Social	Australia	100%

SOCIEDADES	ACTIVIDAD	DOMICILIO	% PARTICIPACIÓN DIRECTA/ INDIRECTA
C) ANTERIORMENTE GAMESA - SOCIEDADES CONSOLIDADAS POR EL 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%
TKB - Technologiekontor Bremerhaven F & E Gesellschaft zur Nutzung	Innovación y Desarrollo	Alemania	33%
Nuevas Estrategias de Mantenimiento, S.L.	Servicios	España	50%
Baja Wind US LLC	Fabricación y holding	Estados Unidos	50%
Energía Renovable del Istmo S.A. de C.V.	Explotación parques eólicos	México	50%