

COMUNICACIÓN DE HECHO RELEVANTE DE GAMESA CORPORACIÓN TECNOLÓGICA, S.A.

A los efectos previstos en el artículo 82 de la Ley 24/1988 de 28 de julio, reguladora del Mercado de Valores y disposiciones complementarias, ponemos en su conocimiento el siguiente hecho relevante:

Gamesa Corporación Tecnológica, Sociedad Anónima (en adelante, Gamesa o la Sociedad), en relación con la presentación realizada y la nota de prensa distribuida en el día de hoy (que se adjuntan), en el marco de las Jornadas sobre el Mercado Eólico en China, celebradas en el Pabellón de España en la Exposición Universal de Shanghai 2010 sobre las perspectivas de inversión y posición de Gamesa en dicho mercado y, como complemento a las perspectivas comunicadas en la Presentación de Resultados correspondiente al primer semestre 2010, (hecho relevante número 128714), formula las siguientes consideraciones aclaratorias:

1. Se prevé, como se indica en la nota de prensa, un aumento de las inversiones desde los cuarenta y dos (42) millones de euros hasta el 2009 hasta los aproximadamente noventa (90) millones de euros, en el periodo 2010-2102 en el país asiático con el objetivo de responder a la demanda y desarrollar localmente, a medio y largo plazo, sus plataformas G9X, G10X y offshore.
2. En respuesta a este esfuerzo inversor, Gamesa prevé que en 2011 el mercado chino representará más del treinta por ciento (30%) de los mega vatios (MW) totales vendidos (en 2009 el porcentaje fue de un quince por ciento -15%-), lo que supondría aproximadamente duplicar las ventas en el país en dos años –entre los ochocientos diez mega vatios (810 MW) y los mil mega vatios (1.000 MW)-, según las últimas cifras de previsión de ventas totales aportadas por la compañía para 2011 (Presentación de Resultados correspondiente al primer semestre 2010, hecho relevante número 128714).
3. Tal y como igualmente se adelantó en la referida Presentación de Resultados, así como de acuerdos anteriores , la compañía cuenta con una cartera de acuerdos de promoción conjunta con las principales eléctricas del país por 1.850MW, entre los que se incluyen 1.315,3MW correspondientes a acuerdos alcanzados durante el 2010 con las compañías eléctricas Guangdong Nuclear Wind y Datang Renewable Power.

En Zamudio (Vizcaya), a 14 de septiembre de 2010

Jorge Calvet
Presidente



GAMESA TRIPLICARÁ SU INVERSIÓN EN CHINA PARA AMPLIAR Y ADAPTAR SUS CENTROS DE PRODUCCIÓN AL DESARROLLO LOCAL DE NUEVAS PLATAFORMAS

- **Más de 90 millones de euros (2010-2012) para responder a la demanda del sector y la producción local, a medio plazo, de sus nuevas plataformas**
- **En 2011, China representará más del 30% de las ventas totales de la compañía (MW), lo que supondrá duplicar las ventas en dos años**
- **El Presidente de Gamesa anuncia en un encuentro en Shanghai el inicio de la construcción del sexto centro productivo en el país**

Shanghai, 14 de septiembre de 2010. Gamesa, uno de los líderes mundiales en la fabricación y mantenimiento de aerogeneradores, sigue reforzando su posición en China, país en el que multiplicará por tres su inversión industrial hasta 2012 para ampliar y adaptar sus centros de producción al desarrollo de sus nuevas plataformas. La compañía, que hasta 2009 realizó inversiones industriales acumuladas en el país por valor de 42 millones de euros, tiene previsto invertir en el período 2010-2012 más de 90 millones, hasta más de 130 millones de euros de inversión acumulada, para responder a la creciente demanda del sector eólico en el país asiático y a la producción local, a medio plazo, de sus nuevas plataformas G9X -2,0 MW, G10X-4,5 MW y offshore.

El Presidente de Gamesa, Jorge Calvet, en la celebración de unas Jornadas sobre el Mercado Eólico en China, organizadas conjuntamente por Gamesa y Morgan Stanley en el Pabellón Español de la Exposición Universal de Shanghai, ha asegurado que "entre los objetivos de la compañía se encuentra el consolidarse como uno de los cinco principales 'players' del sector en China, acompañando al crecimiento del sector y las necesidades de sus clientes como fabricante de aerogeneradores y operador de servicios de mantenimiento y como promotor de parques eólicos (junto a socios locales) en las regiones con mayor potencial eólico".

Gamesa prevé que, en 2011, el mercado chino representará más del 30% de los MW totales vendidos (fue un 15% en 2009), lo que supondría aproximadamente duplicar las ventas en el país en dos años -entre los 800 MW y los 1.000 MW-, según las últimas cifras de previsión de ventas totales aportadas por la compañía para 2011.

Inicio de la construcción del sexto centro productivo en China

El Presidente de Gamesa anunció, asimismo, el inicio de la construcción del sexto centro productivo de la compañía en el país asiático, en la provincia de Mongolia Interior, una de las principales zonas eólicas chinas. Destinada al ensamblaje de nacelles del aerogenerador G8X-2 MW y con una capacidad de producción de 500 MW/año, comenzará a operar en 2011.

El anuncio se produce cuatro meses después del inicio de la construcción del quinto centro productivo de Gamesa en China (capacidad de 500 MW/año para la fabricación de aerogeneradores G8X-2MW), en la ciudad de Da'an, en la Provincia de Jilin (al noroeste del país), otro de los núcleos principales de recurso eólico de China.

“Es un honor anunciar y celebrar el inicio de la construcción de nuestro nuevo centro productivo en Mongolia interior. Esta nueva planta -comentó Calvet- representa una gran oportunidad para seguir creciendo, aportando servicio a nuestros clientes -como socio de confianza- en esta provincia, que el gobierno quiere convertir en la mayor área de capacidad eólica de toda China. Nuestro esfuerzo no sólo generará empleo e ingresos en la provincia, sino que también supondrá un desarrollo importante para nuestros proveedores locales, que suministran casi el total de los componentes de las máquinas que esta fábrica producirá”.

Junto a estos dos centros en construcción, Gamesa cuenta con cuatro plantas (palas, generadores, ensamblaje de nacelles y multiplicadoras) en la provincia de Tianjin, la base de producción más grande de la compañía fuera de España.

Con la incorporación de Jilin y Mongolia interior en 2011, la capacidad de producción de Gamesa en China se elevará a 1.500 MW/año.

Primeras entregas de la G8X-2,0 MW producidas en el país

En estos meses, Gamesa ha iniciado también el suministro e instalación de las primeras 62 turbinas (de un total de 96 – 192 MW contratados con la compañía Longyuan) del modelo G8X-2,0 MW, fabricado en el país.

En febrero, se inició la producción del nuevo modelo en la fábrica de Hua Yuan (Tianjin), tras completarse el proceso de ampliación de la capacidad de la planta (400 MW) en 2009.

La G8X-2,0 MW representa ya el 36% de los MW vendidos por la compañía en China en el primer semestre de 2010. En este país asiático, Gamesa ha instalado además más de 2.000 turbinas del modelo Gamesa G5X-850 kW, en más de 60 localizaciones.

La ventaja competitiva de la promoción: cartera de 3.185 MW

En China, Gamesa opera también como promotor de parques eólicos, una ventaja competitiva que desarrolla conjuntamente con las principales eléctricas del país (globales y provinciales), por su conocimiento integral del sector eólico.

Gamesa disponía a junio de 2010 de una cartera de parques en distintas fase de desarrollo en China de 2.675 MW, una cifra que en los dos últimos meses se ha elevado hasta los 3.185 MW.

Recientemente, la compañía firmó nuevos acuerdos estratégicos para el desarrollo y suministro de 1.315,3 MW entre 2010 y 2013. Las operaciones, alcanzadas con dos de las principales eléctricas del país, Guangdong Nuclear Wind y Datang Renewable Power, incluyen el suministro de aerogeneradores de las plataformas Gamesa G8X- 2,0 MW y G5X-850 kW.

Y, así, Gamesa promoverá y construirá conjuntamente con Guangdong parques eólicos, situados en las provincias de Liaoning (576 MW) y Heilongjiang (450 MW), en los que además instalará turbinas G8X-2,0 MW, fabricadas en sus plantas de China.

Esta no será la primera vez que ambas compañías promuevan conjuntamente proyectos eólicos. Durante los primeros meses de 2010, Gamesa y Guandong Nuclear Wind han puesto en marcha sus dos primeros parques en Taipingshan y Tangwangshan. Además, Gamesa tiene en construcción otros cuatro parques eólicos para diferentes clientes, con un total de 200 MW.

Por su parte, con Datang Renewable Power, Gamesa promoverá y construirá otros 289,5 MW en Lianoning, donde se instalarán tanto aerogeneradores G8X-2,0 MW como G5X-850 kW.

Primer mercado eólico en el mundo en 2009

En 2009, China se consolidó como el mercado de mayor crecimiento, duplicando casi su capacidad de generación de energía eólica en 13,7 GW. Este incremento del 113% frente a 2008 supone una capacidad instalada total de 26 GW, convirtiendo a China en el mercado eólico más grande del mundo.

El año pasado, el gobierno chino aprobó la creación de siete bases eólicas –con fuerte recurso eólico y cercanía a redes de conexión eléctrica –, en las que está incentivando la instalación de centros productivos con políticas preferenciales y conexiones directas a la red eléctrica. En 2020 la energía producida por los parques eólicos que se desarrollen en estas siete bases representará un 74% del total de la capacidad de generación eólica de China.

China presenta importantes expectativas de crecimiento futuro, por el tamaño del mercado, la consciencia de las autoridades por los problemas medioambientales y de contaminación y la puesta en marcha de un plan de energías renovable, que podría reforzarse en su nuevo plan quinquenal, elevando el objetivo inicial del 15% de capacidad renovable para 2020.

“Gamesa está fuertemente comprometida con el desarrollo del sector de las energías renovables en China. Por este motivo, estamos encantados de tener la oportunidad de reunirnos en esta conferencia con los principales actores del sector eólico: gobierno, empresas e inversores. Gamesa es un socio vital para ayudar a China en la utilización de los inagotables recursos naturales del viento y para hacer frente a los retos de la escasez energética, de las emisiones de carbono y del desarrollo sostenible. La energía eólica es indispensable para que China alcance los objetivos del 15% de energía procedente de fuentes renovables y para reducir las emisiones de CO₂ en un 40-45% en 2020”, explicó Jorge Calvet.

Sobre Gamesa (www.gamesacorp.com)

Con más de 15 años de experiencia, Gamesa es uno de los líderes mundiales en el diseño, fabricación, instalación y mantenimiento de aerogeneradores, con la instalación de cerca de 20.000 MW en una veintena de países de cuatro continentes.

La compañía es también referencia mundial en el mercado de la promoción, construcción y venta de parques eólicos, con más de 3.500 MW instalados y una cartera de más de 22.000 MW en parques eólicos, en diferentes fases de desarrollo en Europa, América y Asia.

Con una treintena de centros de producción en Europa, Estados Unidos, China y la India, y una capacidad de producción anual de 4.400 MW, la compañía cuenta con una plantilla internacional de más de 6.300 personas.

Gamesa China

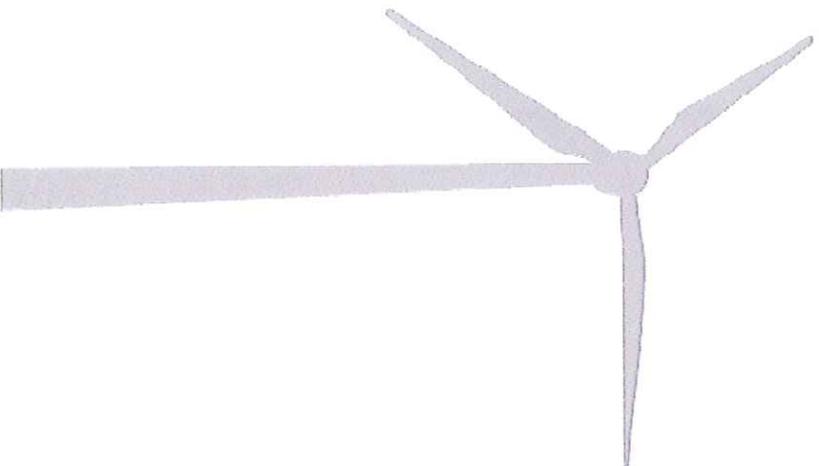
Compromiso con el desarrollo del sector eólico

Jorge Calvet, Presidente de Gamesa

Shanghai, 14 de septiembre de 2010



Índice



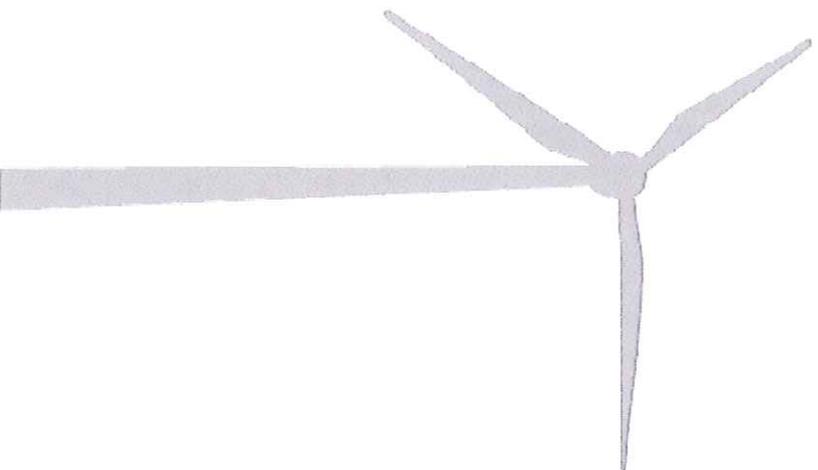
Sector eólico

Sector eólico en China

Gamesa China

Gamesa. Global technology, everlasting energy

Sector eólico: realidades, factores clave y retos

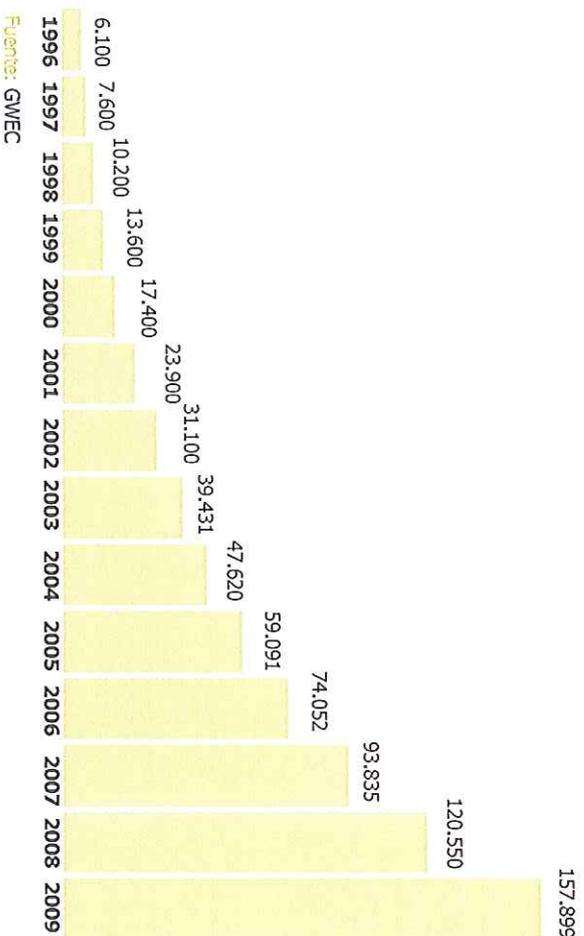


Energía eólica

Tecnología madura demandada en todo el mundo

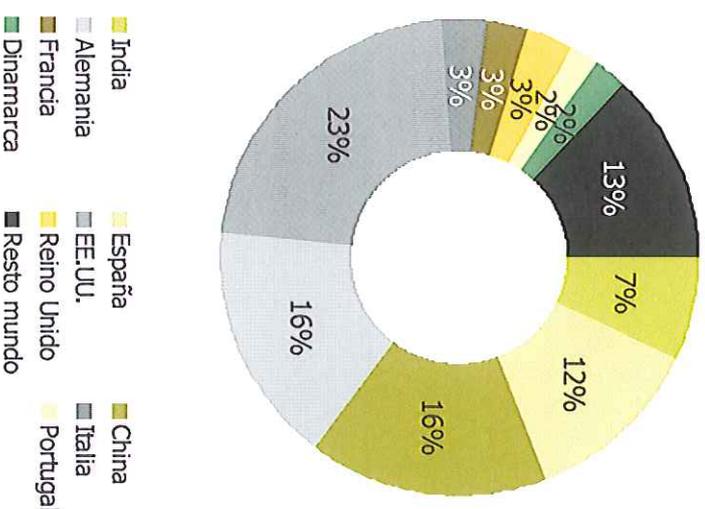
Capacidad eólica instalada en el mundo

MW acumulados



Fuente: GWEC

Capacidad instalada en 2009 (MW)

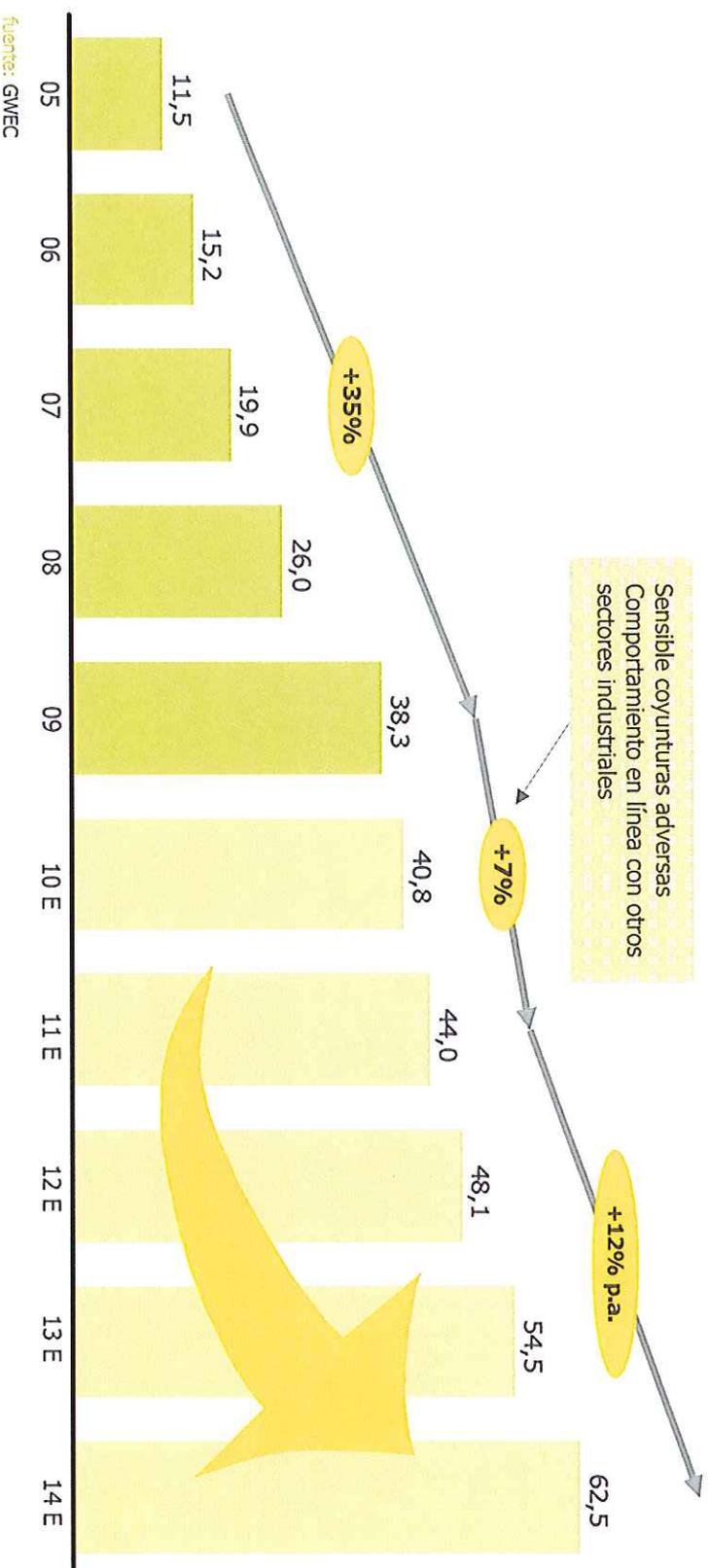


Energía eólica

Crecimiento progresivo y previsto

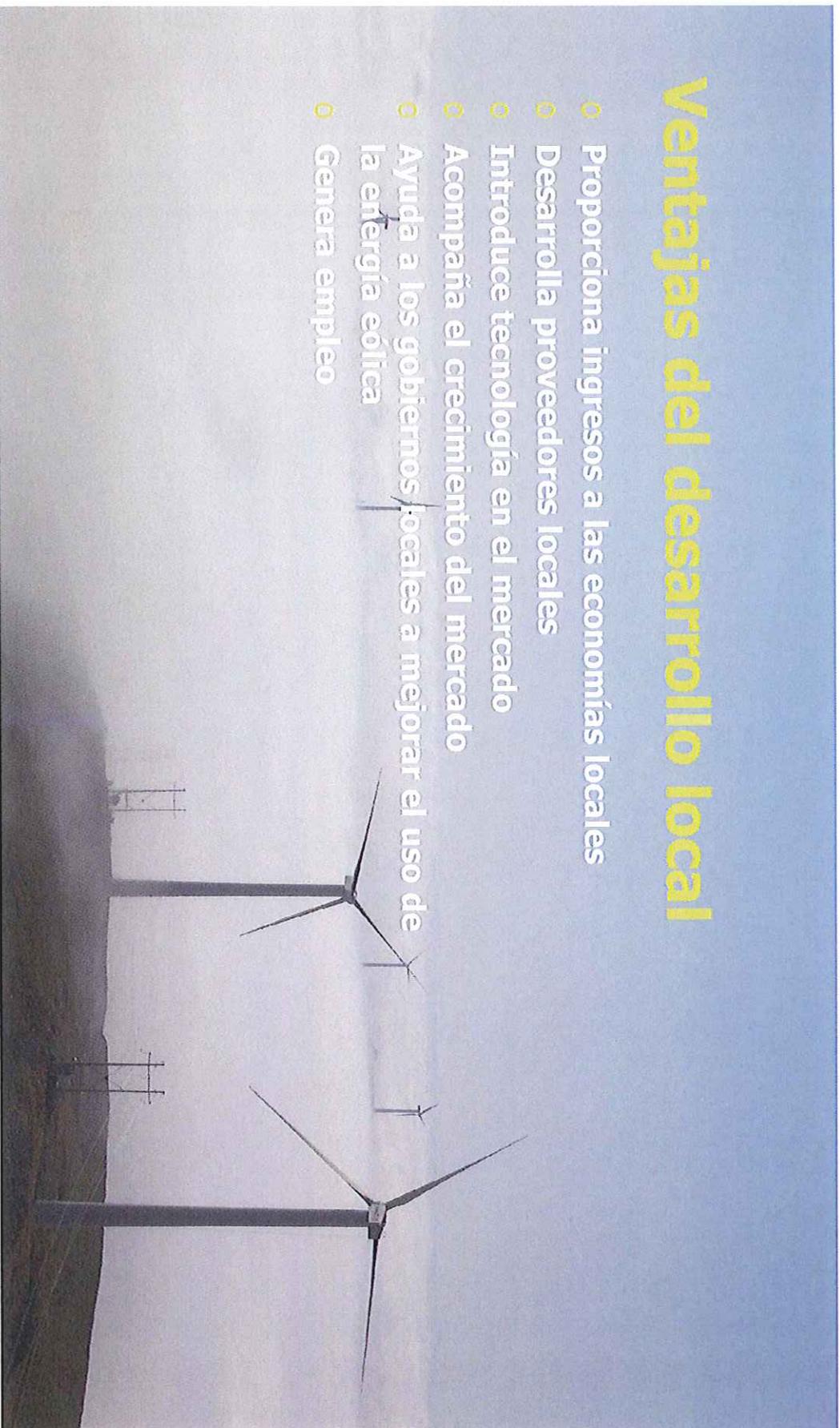
Aerogeneradores instalados en el mundo

GW

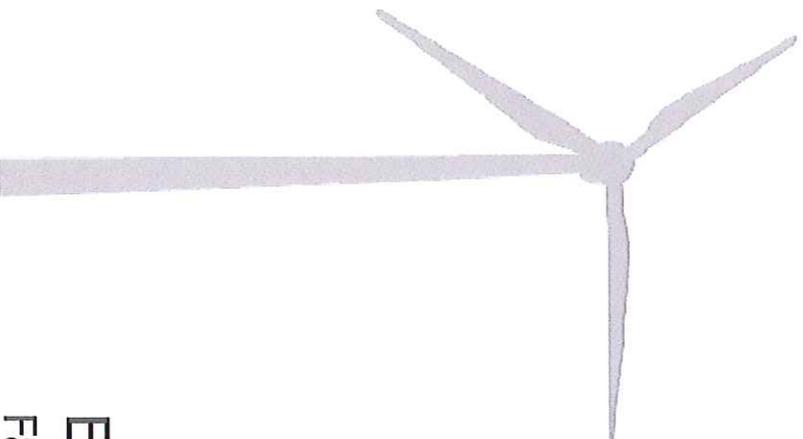


Ventajas del desarrollo local

- Proporciona ingresos a las economías locales
- Desarrolla proveedores locales
- Introduce tecnología en el mercado
- Acompaña el crecimiento del mercado
- Ayuda a los gobiernos locales a mejorar el uso de la energía eólica
- Genera empleo



Energía eólica: factores que impulsan el desarrollo del sector

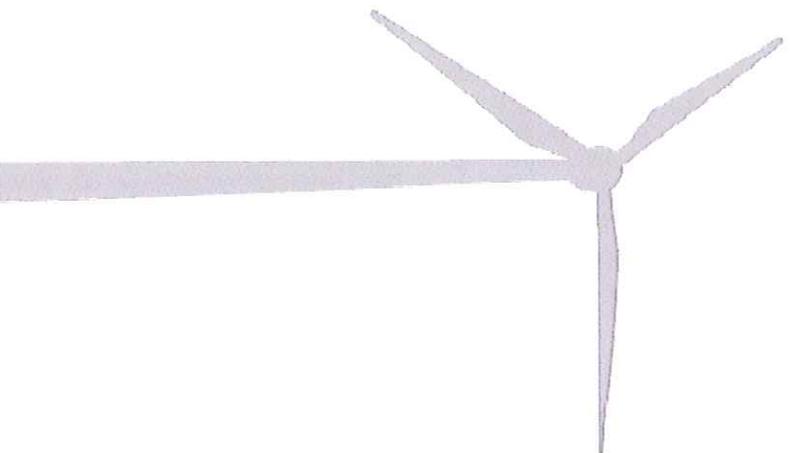


Energía eólica

Factores que impulsan el desarrollo del sector

Compromiso global

Hacer frente al cambio climático, a través de la reducción de emisiones de CO₂



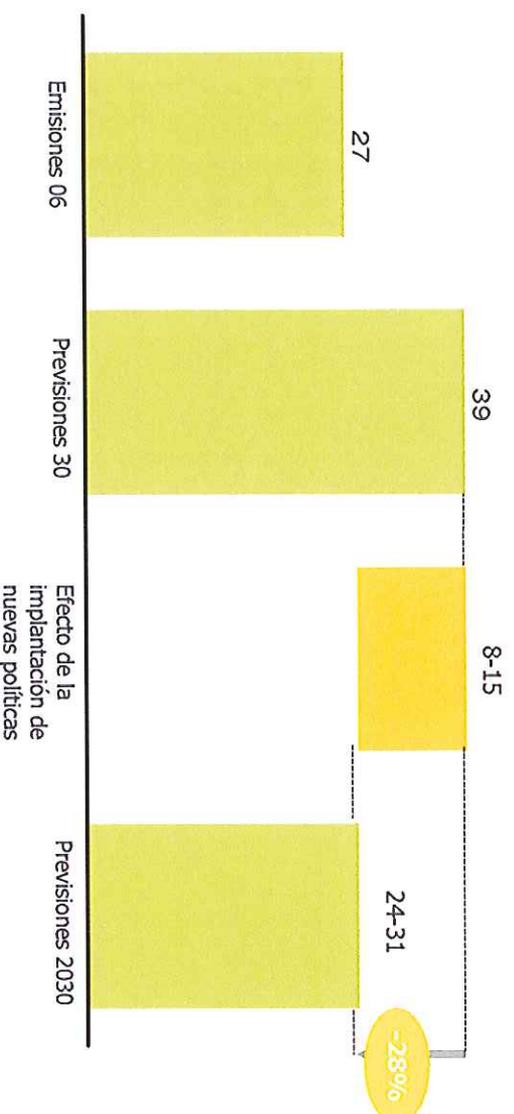
- La energía, factor fundamental desencadenante del cambio climático
- Acuerdo Copenhague – países desarrollados financiarán el desarrollo de fuentes de energía renovables en países en desarrollo
- Objetivo 20/20/20 de la Unión Europea
- EEUU – políticas incentivadoras, como los créditos fiscales a la producción (PTC), la inversión (ITC) y las subvenciones del Tesoro (Treasure Grants)
- China – Plan quinquenal, que podría elevar el objetivo inicial del 15% de capacidad renovable en 2020

Reducción emisiones CO₂

Contribución de la eólica

Emisiones CO₂ de las energías⁽¹⁾ en 2030

Gt de CO₂



Los 158 GW de potencia instalada acumulada hasta 2009 produjeron 340 TWh de electricidad limpia y ahorraron 204 millones de toneladas de CO₂/año

¹ Incluida generación, industria, transporte, construcción y otros sectores energéticos. En previsiones de 550 Policy, las energías bajas de carbón se incrementarán desde el 19% de 2006 al 25% en 2030, incluyendo un incremento de la capacidad de renovables de 440 GW

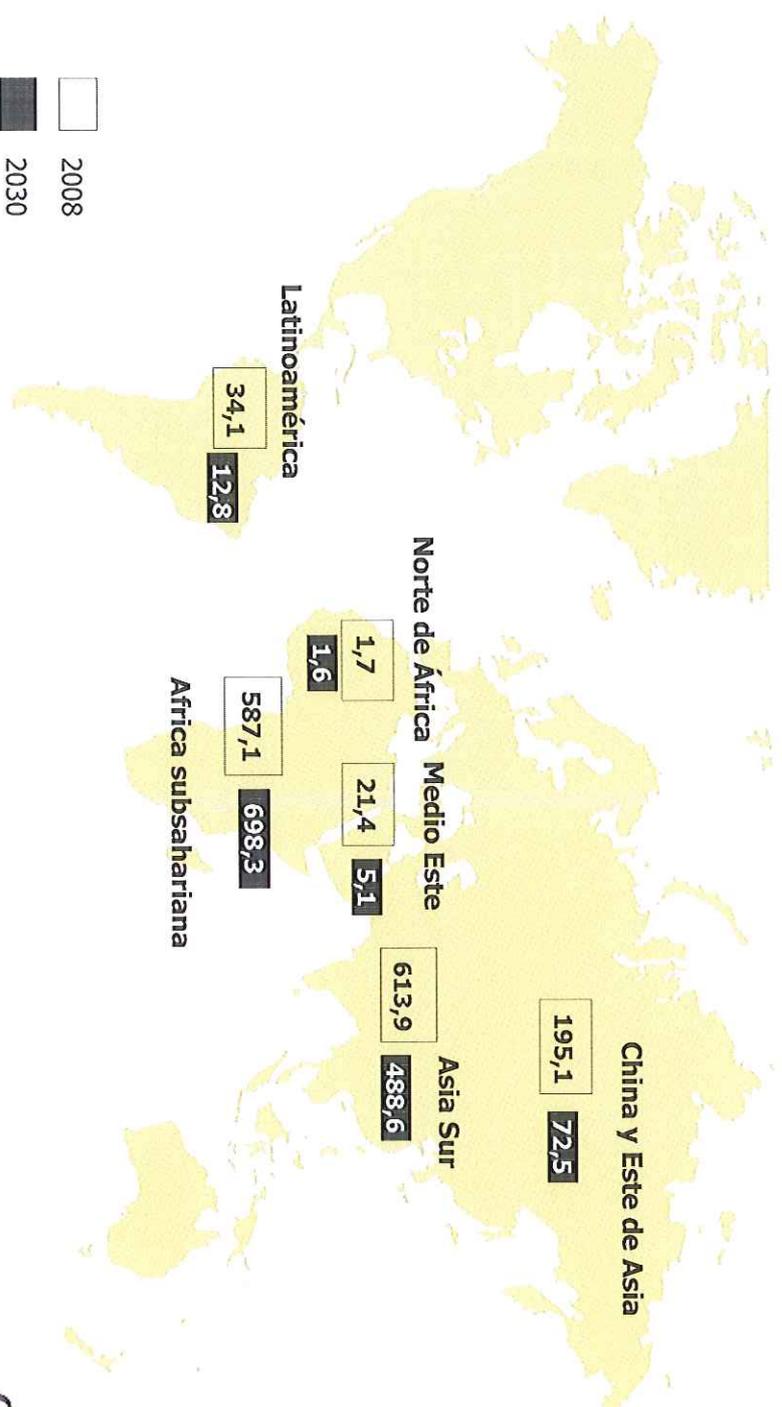
Fuente: IEA World Energy Outlook 2008

Incremento de la demanda mundial

En países emergentes, principalmente Asia

Población sin acceso a electricidad: 1,5 billones en 2008 y 1,3 billones en 2030

Fuente: IEA



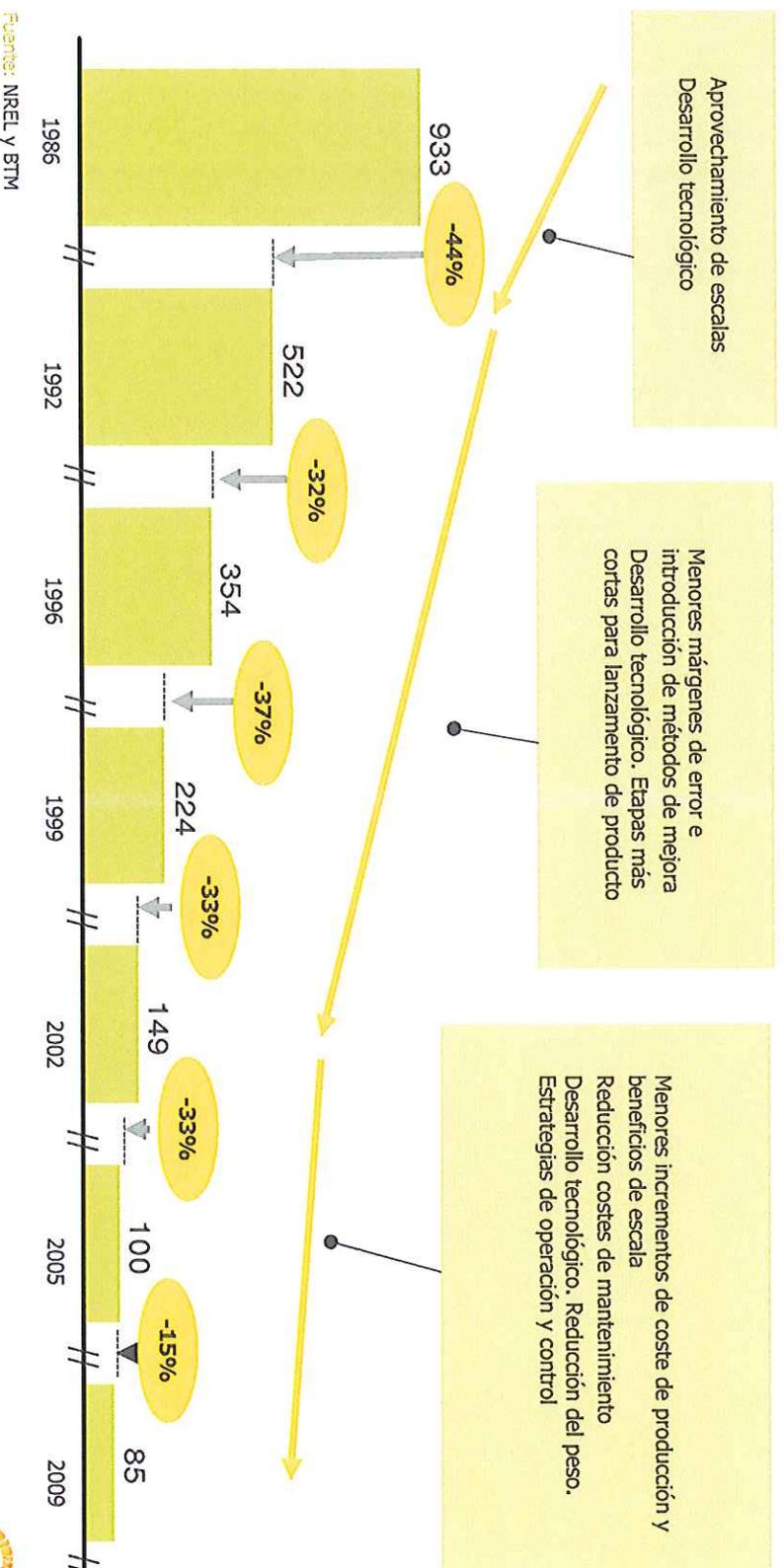
2008

2030

Descenso costes generación eólica

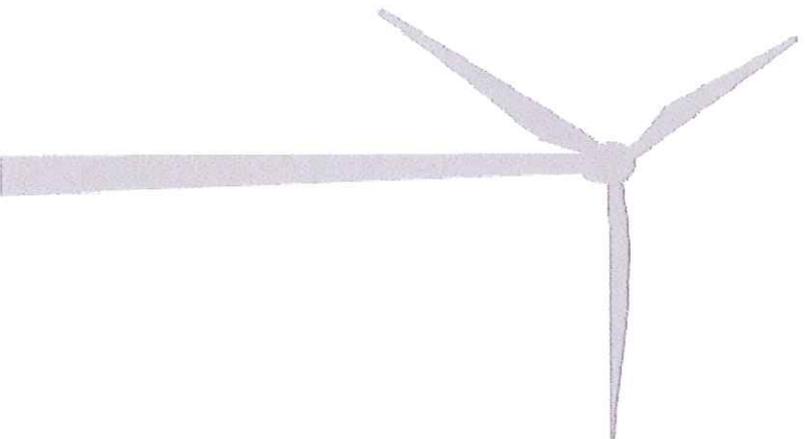
Curva de aprendizaje de soluciones tecnológicas

Coste indexado para la energía eólica (coste por kWh) 2005 = índice 100



Fuentes: NREL y BTM

Energía eólica: retos inmediatos



La nueva industria eólica

Nuevas y más sofisticadas exigencias, mayor competencia y presión

La nueva industria eólica

Demanda

- Cambios de demanda hacia nuevas geografías
- La tecnología e innovación, clave competitiva
- Clientes/exigencias más sofisticados

Competencia

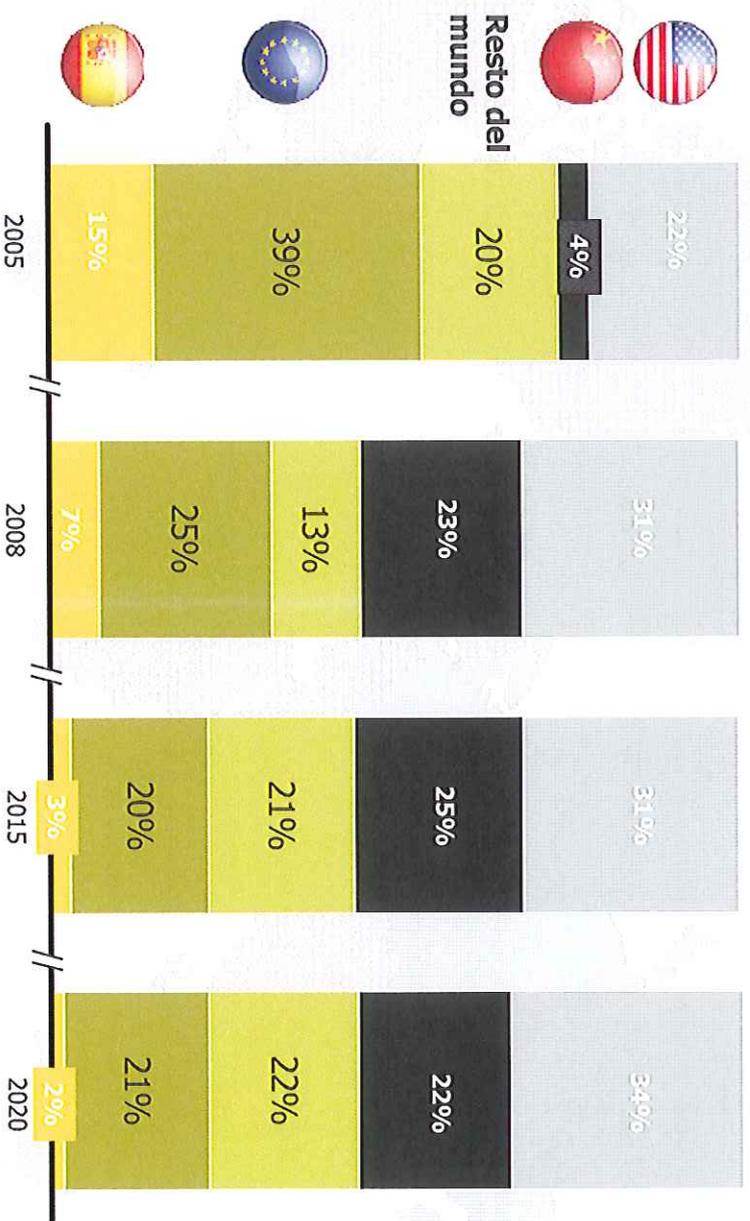
- Evolución rápida de los 'players' tradicionales para mantener las ventajas competitivas
- Entrada de nuevos 'players', especialmente en segmento/mercados de low cost

Regulación

- Incremento de la presión sobre los sistemas de apoyo a las energías renovables

Traslado de la demanda

Estados Unidos, China y resto del mundo, mercados de crecimiento

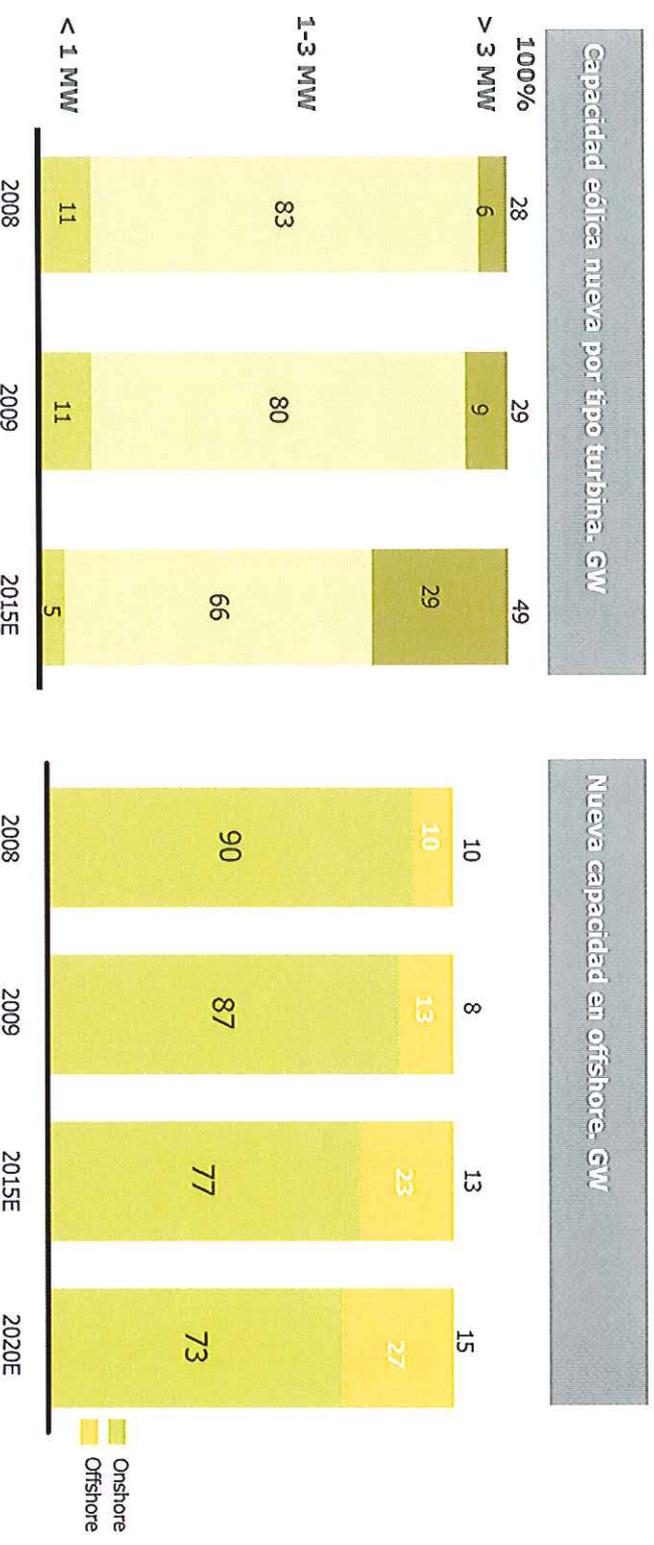


Fuente: BTM Consulting, Make, EER

Innovación y tecnología

Continua respuesta a necesidades

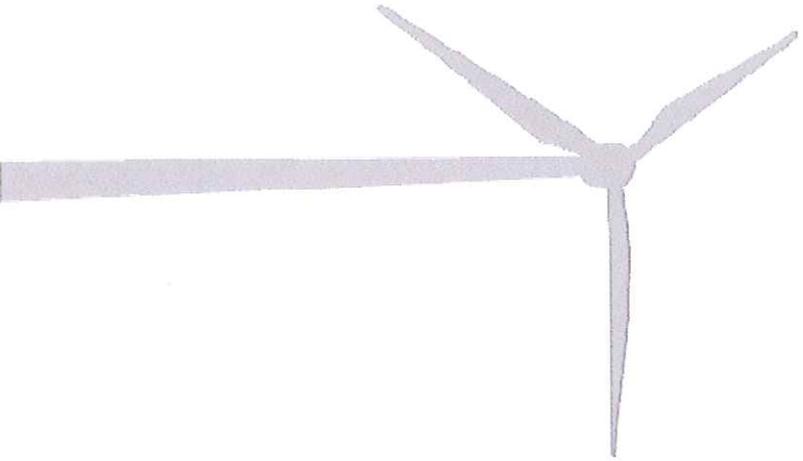
Flexibilidad, anticipación y capacidad de respuesta para disponer de tecnología para todo tipo de mercados y vientos



Fuente: Emerging Energy Research.
McKinsey analyst

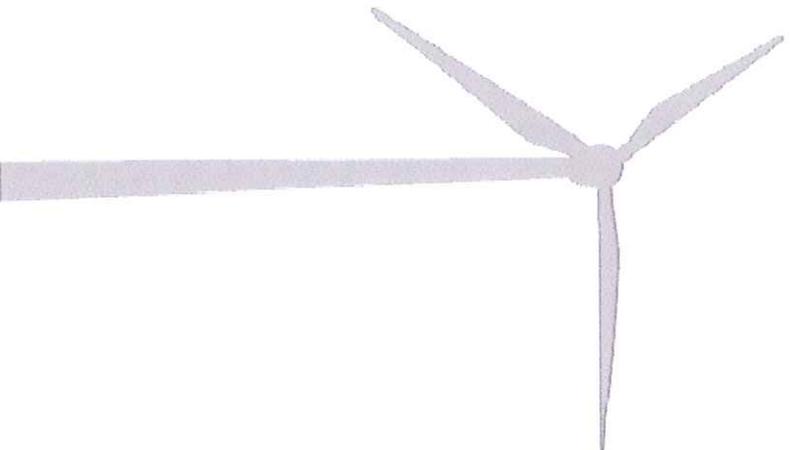


Energía eólica en China



Energía eólica en China

Aportaciones de la energía eólica al desarrollo energético de China



- Apoya el objetivo de la Comisión China de la Energía de que el 15% del consumo de energía debe proceder de recursos no fósiles y de que las emisiones de CO₂ deben reducirse un 40-45% por unidad de PIB en 2020
- Tecnología madura y competitiva que utiliza recursos locales "inagotables" y reduce la dependencia del petróleo
- Ayuda a satisfacer la creciente demanda de energía
- Contribuye a garantizar el suministro eléctrico
- Aporta estabilidad vs. volatilidad de precios del petróleo y el gas
- Es una fuente de desarrollo económico y de empleo
- No genera residuos peligrosos
- Es necesaria para combatir el cambio climático

Energía eólica en China

Mercado de altos volúmenes con abundantes actores locales en componentes y ensamblaje

Mercado con alto potencial de crecimiento. El de mayor crecimiento en 2009

**Fuerte apoyo regulatorio y aprobación de planes de estímulo económico
Compromiso de adaptación de la transmisión de red al desarrollo eólico**

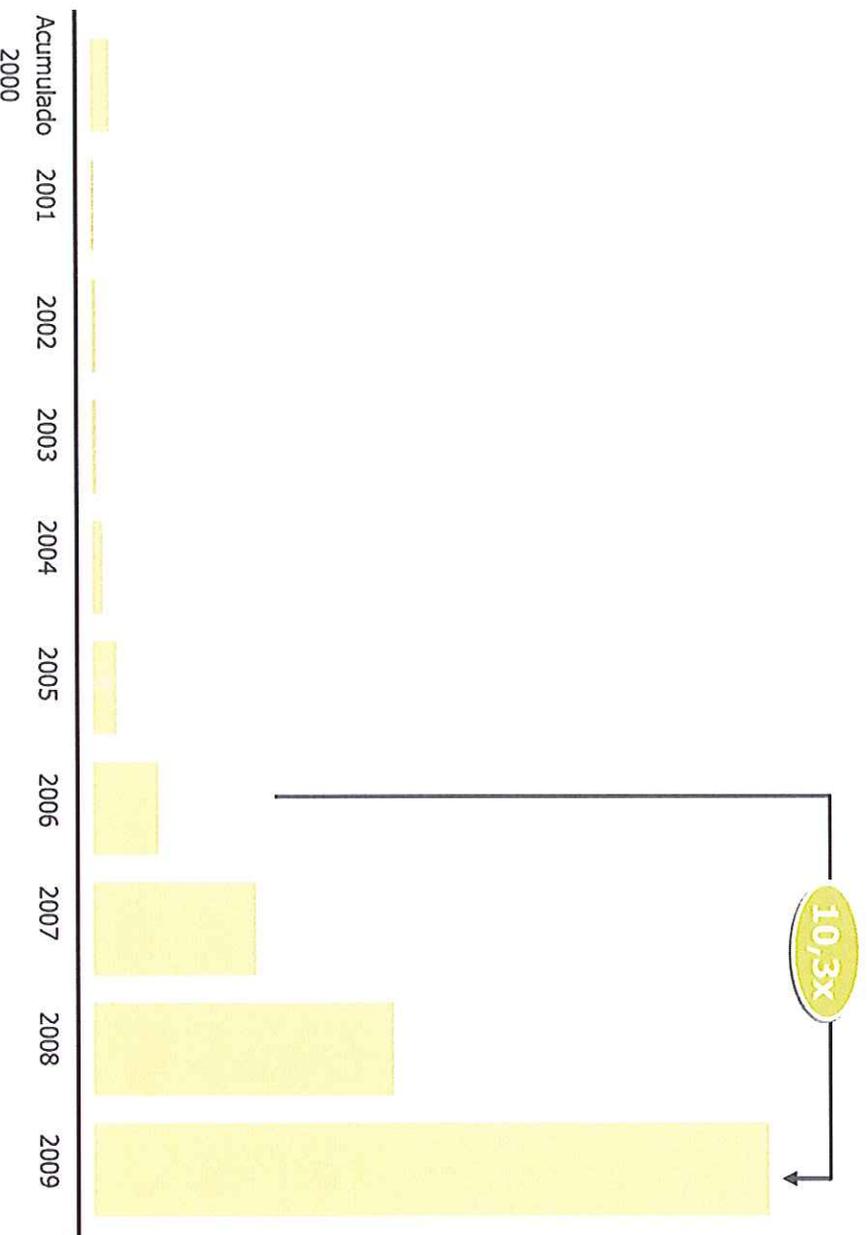
Regiones con recurso eólico de alta calidad en Mongolia interior y en la costa oriental y el noreste. Predominio de emplazamientos para vientos medios y bajos. Demanda de aerogeneradores de más de 1,5 MW

Creciente presencia de fabricantes locales, con tendencia a la concentración

Presencia fabricantes globales: conocimiento integral, innovación, calidad y servicios de mantenimiento

Energía eólica en China

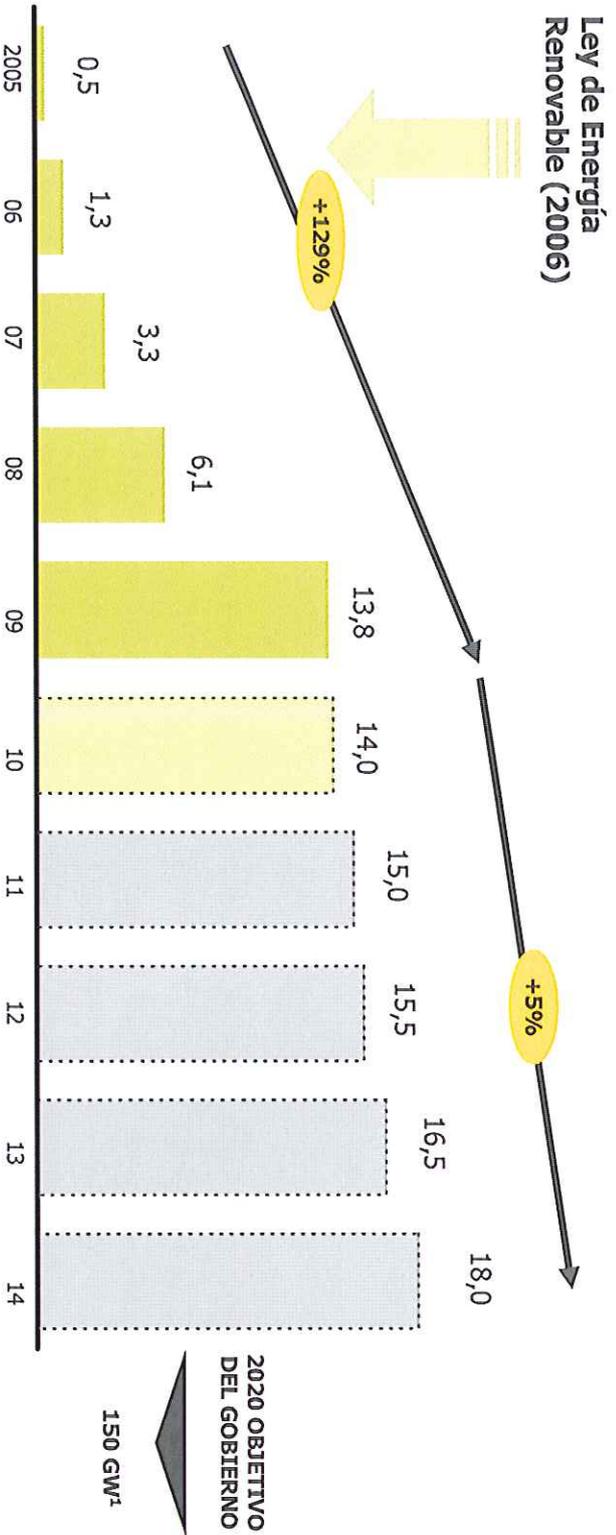
Nueva capacidad eólica (MW)



Fuente: Global Wind Energy Council, Abril 2010

Energía eólica en China

Capacidad eólica instalada en China, GW



(1) El objetivo de 100 GW establecido por el gobierno chino para 2020 ha sido rebasado por los planes provinciales y se prevé una revisión al alza, hasta 150 GW

Fuente: BTM, marzo 2010

Energía eólica en China

Fuerte apoyo regulatorio y aprobación de planes de estímulo económico

REGULACIÓN DE LA ENERGÍA EÓLICA

Ley de Energía Renovable 2006

Ley de Energía Renovable (Enero 2006)

20.000 MW en 2020

Plan Nacional para el Desarrollo de la Energía Renovable a medio plazo (Septiembre 2007)

30.000 MW en 2020

National Energy Board: 7 bases eólicas de 10 GW cada una (2008) (Mongolia Interior (2), Gansu, Xinjiang, Hebei y Jilin)

150.000 MW en 2020

Anuncio de un paquete de Medidas de Estímulo

4 trillones de yuanes:

- 350.000 MM: industria medioambiental y energías renovables
- 180.000 MM: infraestructuras y red eléctrica
- Incremento líneas de crédito para proyectos prioritarios (energías renovables)

10 GW en 2010 y 150 GW en 2020

15% de fuentes renovables en el mix de generación

Reducir emisiones CO₂ por unidad de PIB un 40-45% en 2020

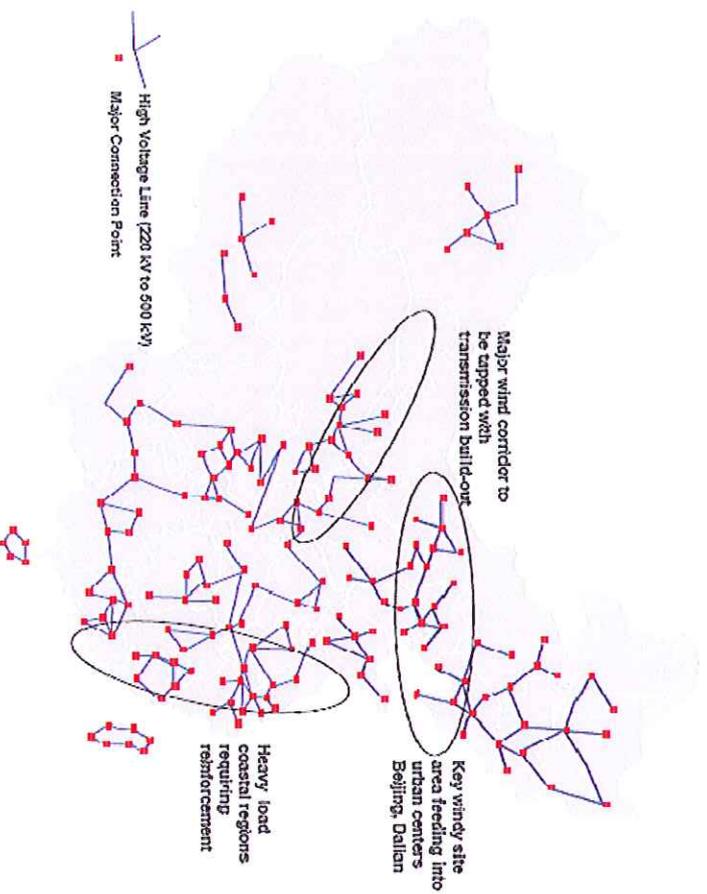
Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL) (*)

Sólo un 2% de la tasa sobre el total de los beneficios en términos de reducción de emisiones (CER: Certificado de Reducción de Emisiones, para proyectos de renovables)
Participación mayoritaria china, obligatoria

(*) Posible retirada a partir de la revisión del Tratado de Kyoto

Energía eólica en China

Inversiones para adaptar las infraestructuras de red

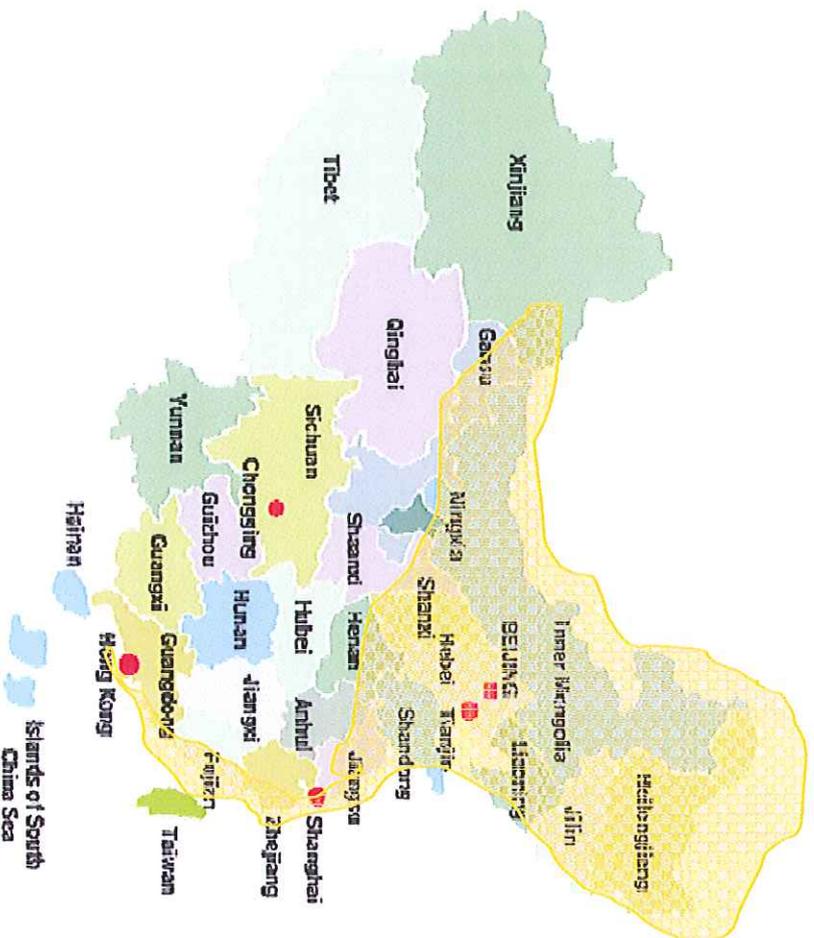


- Red eléctrica concentrada en el centro y este del país
- La mayor parte de zonas requieren fuertes inversiones
- Previsiones en el futuro de importantes planes de mejora

Fuente: EER noviembre 2008

Energía eólica en China

Alto recurso eólico concentrado en Mongolia interior y en las regiones de la costa este y nordeste

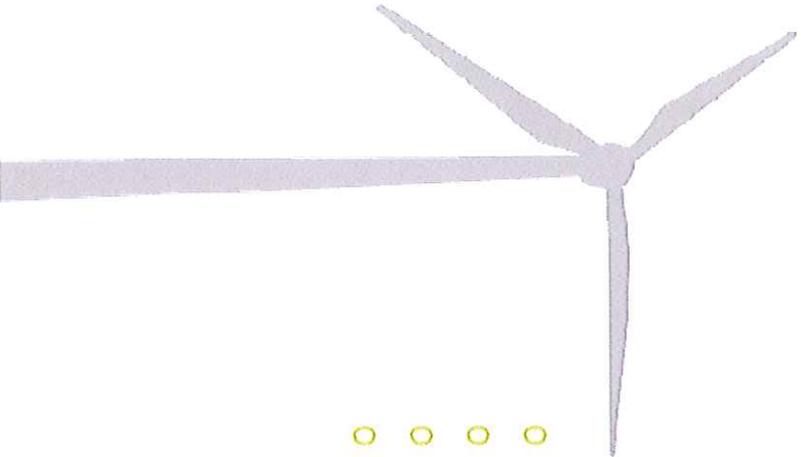


Áreas con recurso eólico superior a 6 m/S

Fuente: Meteosim AWS Truewind a 70m



Gamesa China



- Consolidación como referente del mercado 2000-2010
- Inversiones y creciente peso del mercado chino
- Sexto centro productivo en China
- Lanzamiento de productos: primeras entregas de G8X

Gamesa China 2000-2010

Consolidación como referente del mercado

Consolidación como uno de los líderes del mercado: apuesta firme por contribuir al desarrollo de la energía eólica en el país a medio y largo plazo (vocación de permanencia)

Ventaja competitiva: conocimiento integral del sector, como fabricante y promotor de parques eólicos

- crecimiento de la base de clientes tanto en número como en perfil (global y por provincias)
- base industrial consolidada: 6 plantas en 3 provincias en 2011
- acuerdos estratégicos para el desarrollo conjunto de parques eólicos

Alianzas con las utilities y operadores locales líderes del sector

Compromiso con el desarrollo local: nacionalización de producción y empleo local

Gamesa China 2000-2010

Apuesta firme y vocación de permanencia

- 2000** Gamesa inicia su presencia comercial en China
 - 2001** Venta del primer aerogenerador a Yumen en la provincia de Gansu
 - 2004** La cuota de mercado de Gamesa en China alcanza el 38% o #1
 - 2005** Gamesa lanza su plan industrial en China. Comienzo de la actividad como promotor de parques:
 - ✓ **2006** Puesta en marcha del primer centro productivo de Gamesa
 - ✓ **2007** Apertura de la planta de palas y de multiplicadoras
 - ✓ **2008** La planta de generadores comienza a operar; primer centro productivo integral: palas, generadores, multiplicadoras y ensamblaje de nacelles
 - ✓ **2009** Comienzo del desarrollo industrial de la plataforma G8X-2MW (400 MW de nueva capacidad)
 - ✓ **2010** Gamesa amplía su presencia en China con la construcción de su quinto centro productivo en Jilin (500 MW)
- Forjando alianzas con operadores locales desde 2000**
- ✓ Consolidación de las relaciones comerciales con Long Yuan, primera utility en el mercado por capacidad instalada
 - ✓ **2009-2010:** ampliación base de clientes y lanzamiento de sociedades de promoción conjunta por regiones con otras utilities locales (China Guangdong Nuclear, Huadian, Datang Renewable Power ...)

Gamesa China

Estrategia a corto plazo

Consolidar Gamesa como uno de los 5 principales actores del sector eólico

Acompañar el crecimiento del mercado y de clientes como fabricante de turbinas y como operador de servicios de operación y mantenimiento

Desarrollador de proyectos eólicos: mantenimiento alianzas con principales utilities del país y centrar esfuerzos en las regiones con mayor potencial eólico



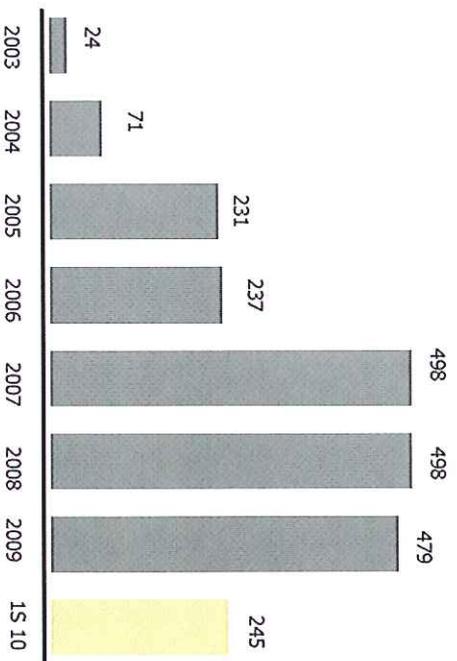
- Adaptar nuestra capacidad industrial y la oferta de productos a la demanda del mercado y tipos de viento
- Reforzar nuestro compromiso ofreciendo productos con costes competitivos
- Convertir el servicio de operaciones de China en líder, incrementando valor para nuestros clientes

Gamesa China

Principales magnitudes

	2009	1S10
MW VENDIDOS	479	245
CARTERA EN DESARROLLO (MW)	2.204	2.675
EMPLEADOS	921	1.092
CENTROS PRODUCTIVOS	4	6

MW VENDIDOS

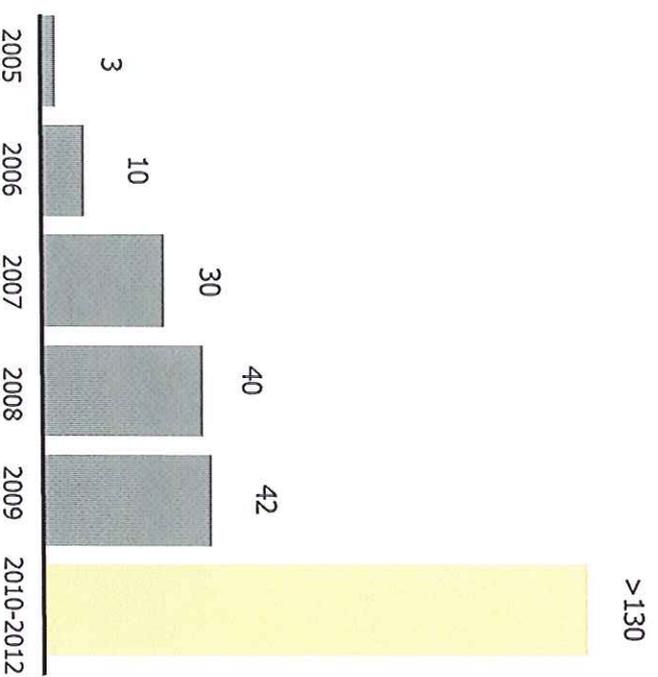


Gamesa China

La inversión se multiplicará x 3 hasta 2012

INVERSIÓN INDUSTRIAL

Cifras acumuladas en millones de euros



**Más de 90 millones
(2010-2012)
asociados a la
nueva demanda y
adaptación de
instalaciones para el
desarrollo de
nuevas plataformas**

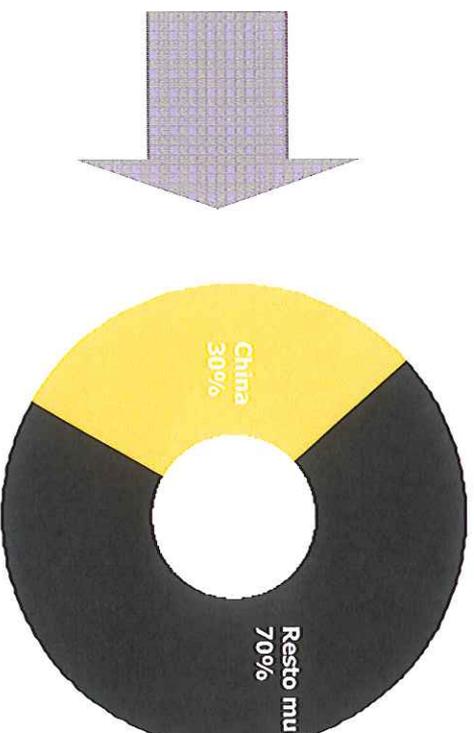
Gamesa China

China representará más del 30% del total de ventas en 2011

MW vendidos 2009



MW vendidos 2011 (e)



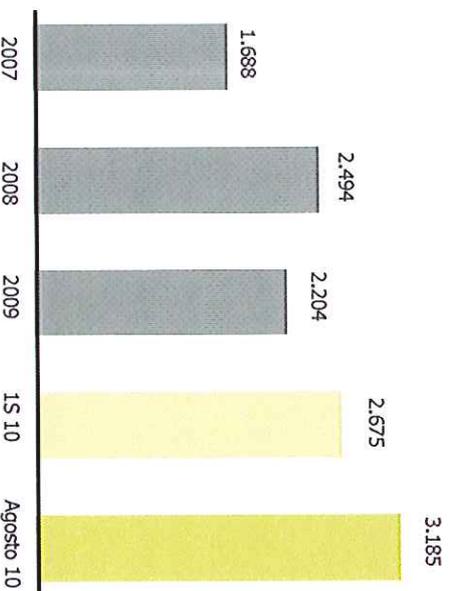
VENTAS (MW) SE DUPLICARÁN EN DOS AÑOS (*)

(*) Según últimas estimaciones de ventas para 2011

Gamesa China

Promoción de parques eólicos: cartera de desarrollo de más de 3.000 MW

CARTERA DE DESARROLLO (MW)



ÚLTIMO ACUERDO ESTRATÉGICO

1.315 MW (2010-2013)

Guangdong Nuclear Wind – 1.026 MW

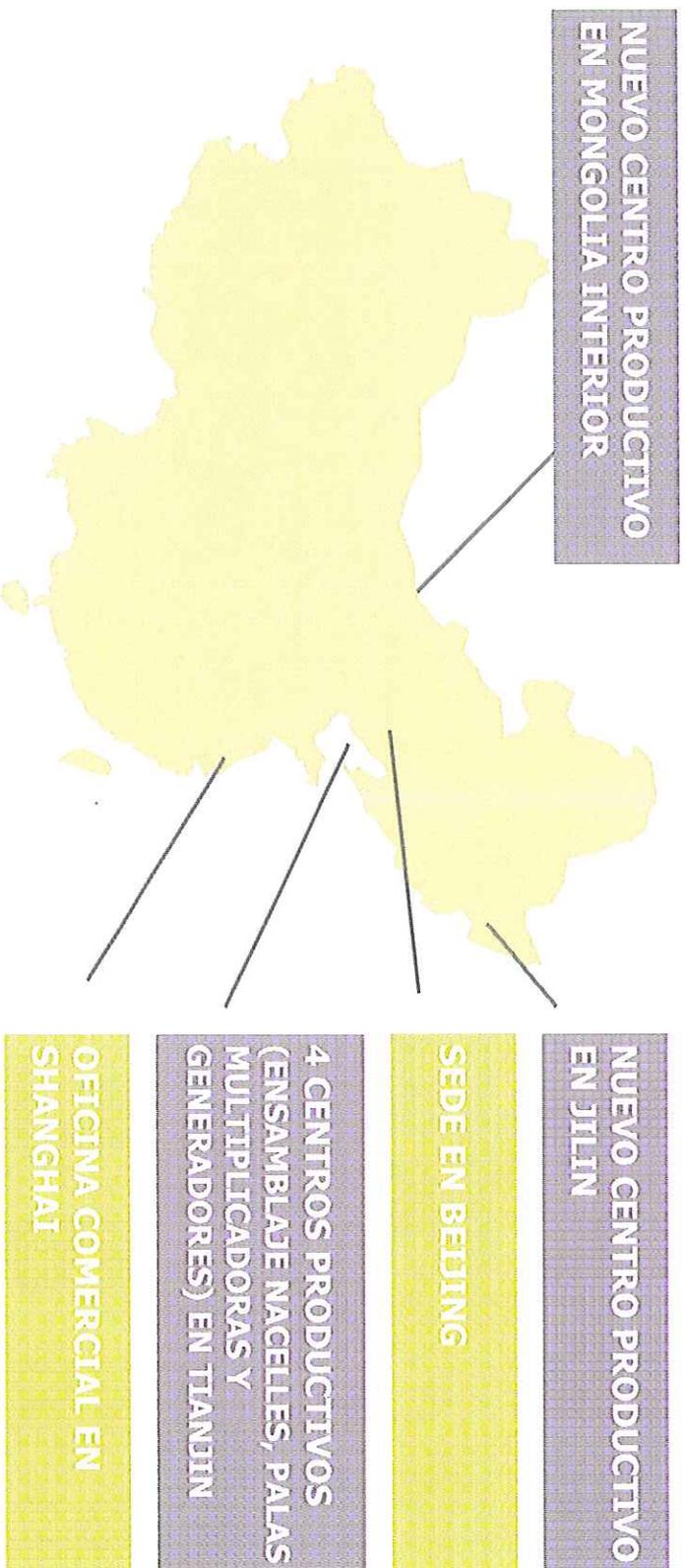
- Parques eólicos en la provincia de Liaoning (576 MW)
- Parques eólicos en la provincia de Heilongjiang (450 MW)
- G8X-2 MW, fabricadas en las plantas de Gamesa en China
- Gamesa y Guangdong Nuclear Wind han completado los parques de Taipingshan yTangwangshan en la provincia de Shandong

Datang Renewable Power – 289,3 MW

- Parques eólicos en la provincia de Liaoning
- G8X-2 MW y GSX-850 KW, fabricadas en las plantas de Gamesa en China

Gamesa China

Expansión y consolidación en el territorio



TIANJIN ES LA MAYOR BASE PRODUCTIVA DE GAMESA FUERA DE ESPAÑA

Gamesa China

Inicio de la construcción del sexto centro productivo en China

MONGOLIA INTERIOR

- Situada en una de las áreas de mayor recurso eólico: la provincia de Mongolia interior
- Producirá la innovadora plataforma Gamesa G8X de 2 MW de potencia unitaria
- Capacidad de 500 MW por año
- Generadora de empleo y beneficios para Mongolia interior
- Apoyo de la regulación del gobierno chino: "Impulso del Noreste"
- Ahorro de energía y reducción de emisiones
- Impulso del sector de energías renovables
- Desarrollo de proveedores



Gamesa China

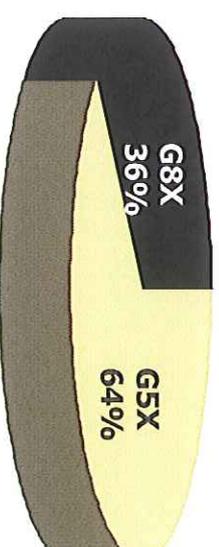
Primeras Gamesa G8X-2 MW

ENTREGA DE LAS PRIMERAS MÁQUINAS G8X –2,0 MW

- o Suministro de las primeras 62 unidades (96, en total – 192 MW) de la plataforma Gamesa G8X-2,0 MW, fabricadas en China
- o **Febrero 2010.** Inicio de la producción del nuevo modelo en la planta de Hua Yuan en Tianjin, tras completarse el proceso de ampliación de capacidad de la fábrica (400 MW) en 2009
 - Tiempo récord en la implantación de las líneas productivas, lanzamiento de la cadena de suministro y fabricación a pleno rendimiento
 - El sistema global de gestión de calidad de la planta y de proveedores garantizan calidad única y standard con Europa, EE.UU. y Asia

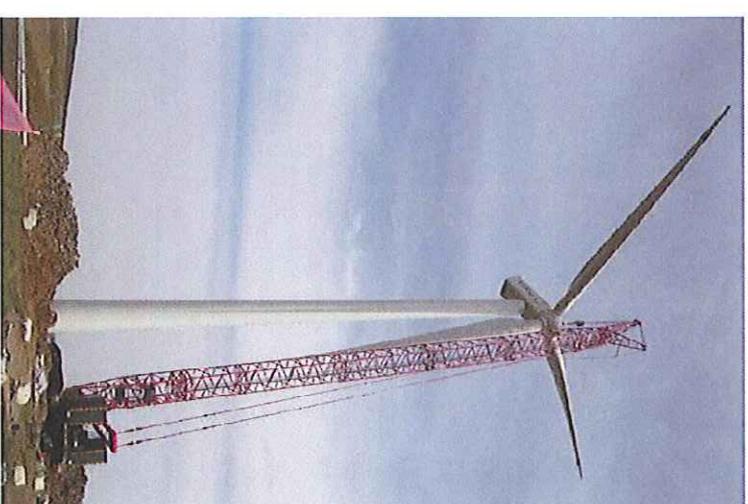
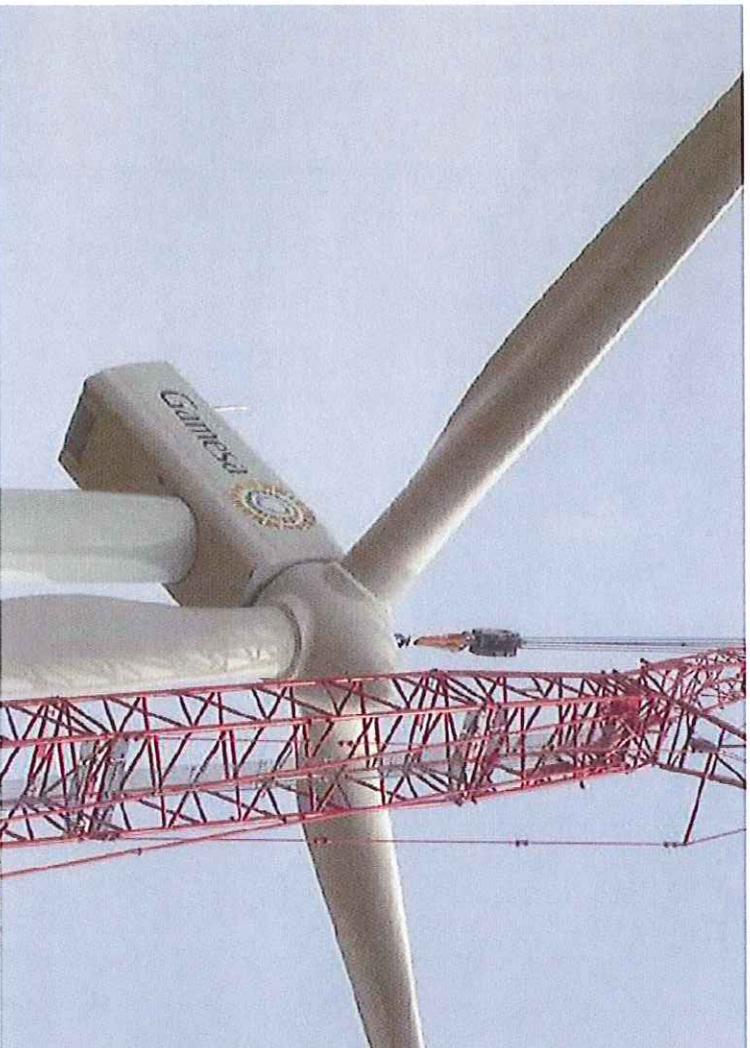
Plataformas

MW vendidos en 1S 10



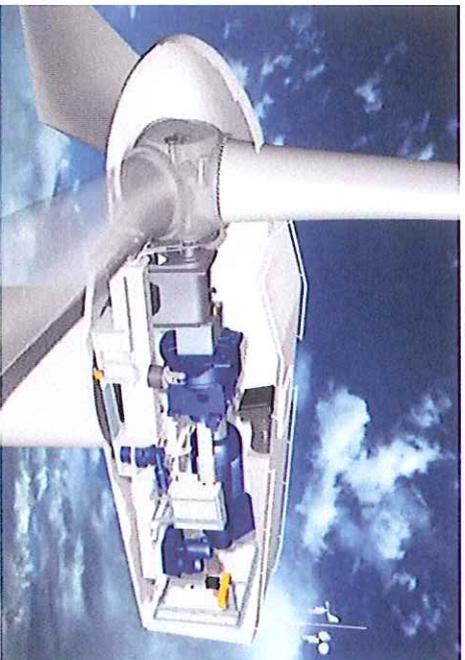
% de producción de nacelles
G8X localizada en China
1S 2010: 86%

Montaje de primeras turbinas Gamesa G8X-2 MW en Mongolia interior

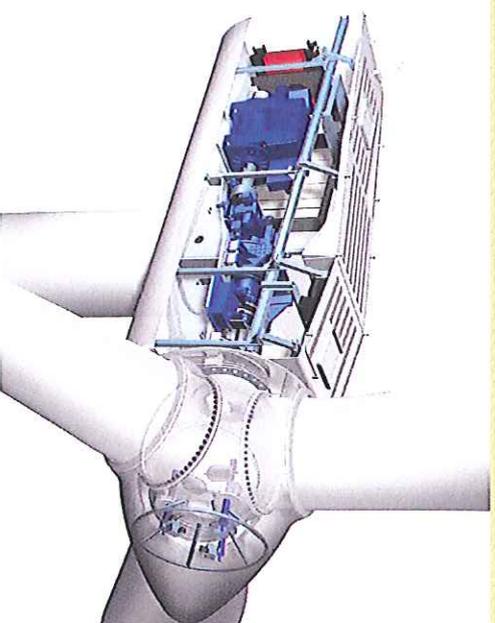


Productos ofrecidos en China: hoy y el futuro

G5X-850 kW – MÁS DE 2.000 VENDIDAS



G8X – 2,0 MW

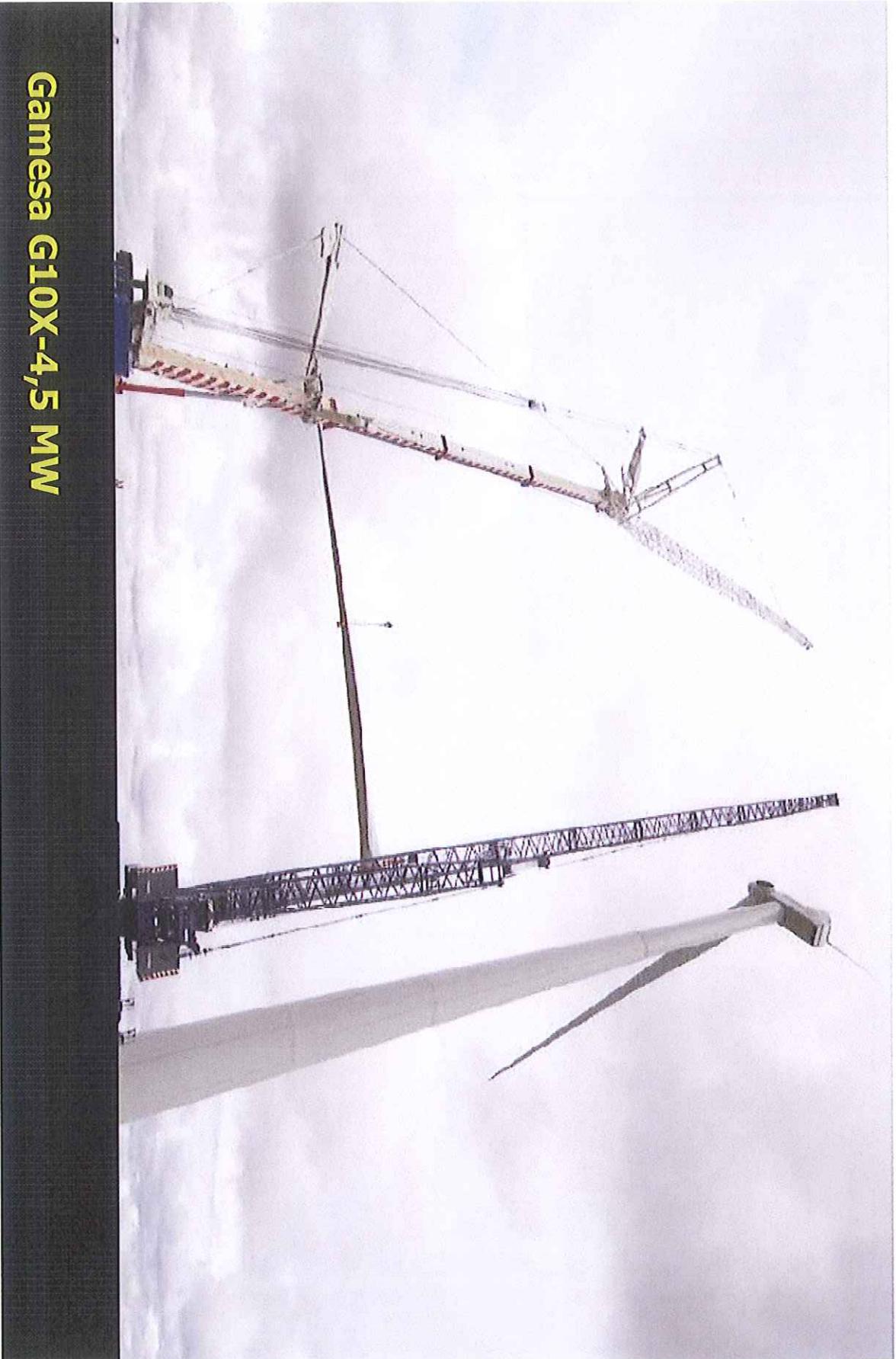


IMPLANTACIÓN PROGRESIVA RESTO PLATAFORMAS GAMESA

- G9X – 2,0 MW: modelo G97 Clase III para vientos bajos
- G10X – 4,5 MW
- Plataformas Offshore



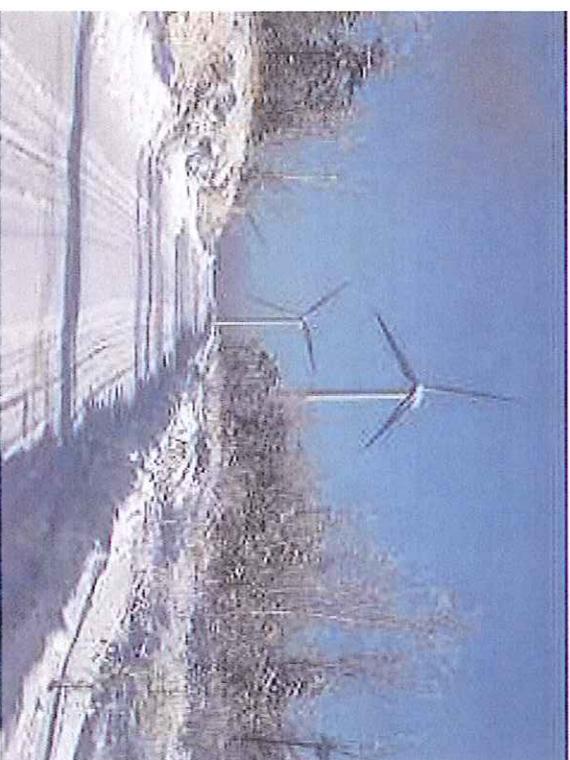
Gamesa G9X-2,0 MW



Gamesa G10X-4,5 MW

Implantando nuestra tecnología para satisfacer las necesidades de China

- Sistema de control de nueva generación: WindNet
- Cumple con la regulación China de acceso a la red eléctrica
- Experiencia en regiones costeras con tifones
- Gamesa G90 puede instalarse en emplazamientos en área intertidal



Gamesa G5X-850 kW en temperaturas gélidas

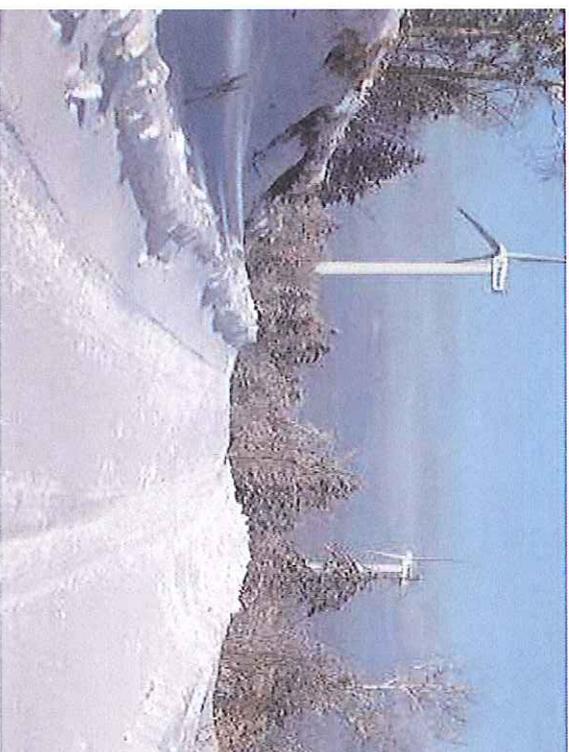
CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

BAJAS TEMPERATURAS

Kit de baja temperatura: hasta -30° C a pleno rendimiento

Simaoingzi (China)

40 x G58 – 850 kW
Kit de baja temperatura
Primeras unidades instaladas en 2008



Gamesa G5X-850 kW en emplazamientos elevados

CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

EMPLAZAMIENTOS ELEVADOS

Hasta 2.500 m. sobre nivel del mar

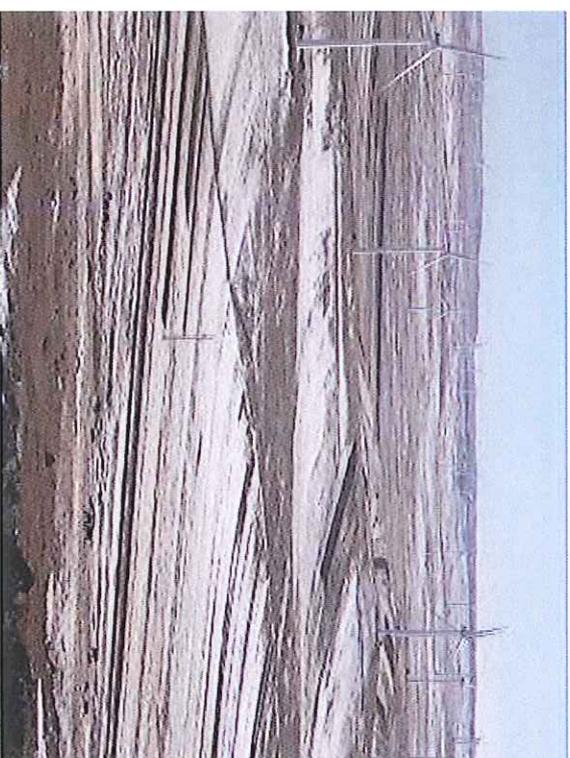
Huitengxile y Chongli WF

90 + 67 x G52-850 kW

Parque eólico situado a + 2.000 m.

sobre nivel del mar

Primeras unidades instaladas en 2007



Gamesa G5X-850 kW en las condiciones más duras

EMPLAZ. CORROSIVOS Y ARENOSOS

Fujian Zhampu

36 x G52-850 kW
Primeras unidades instaladas en 2004

Fujian Putian Nanri I, II and III

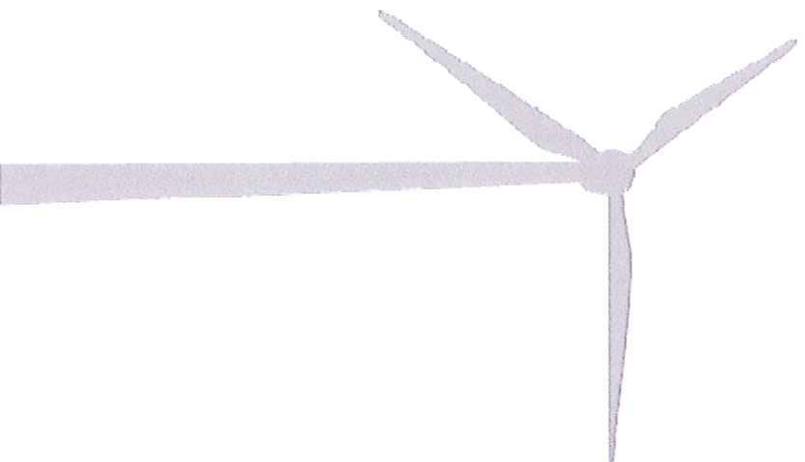
19 + 57 x G52-850 kW
Primeras unidades instaladas en 2005

CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

Versiones para emplaz. desérticos y costeros



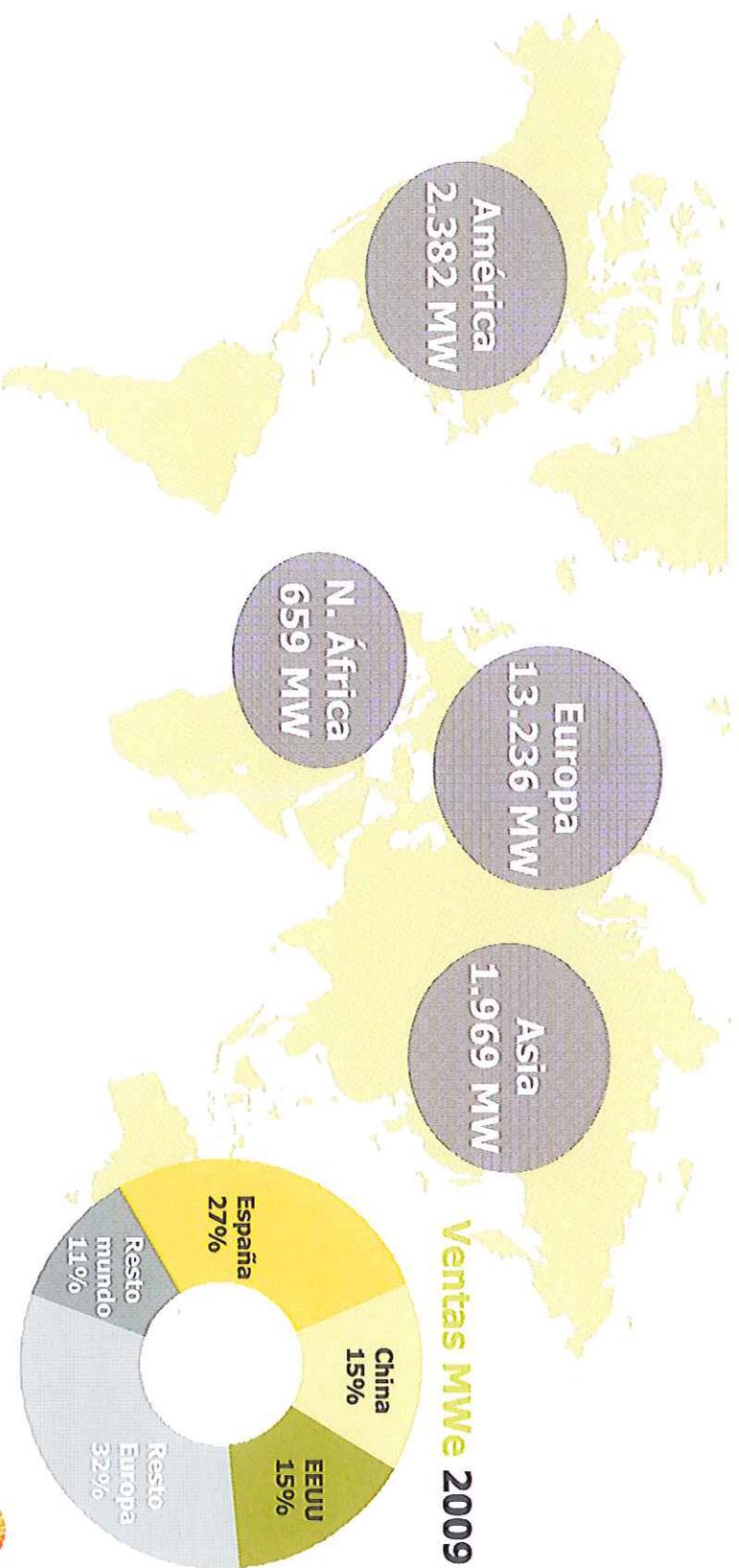
Gamesa: Global technology, everlasting energy



Gamesa global

Base industrial y comercial en principales mercados

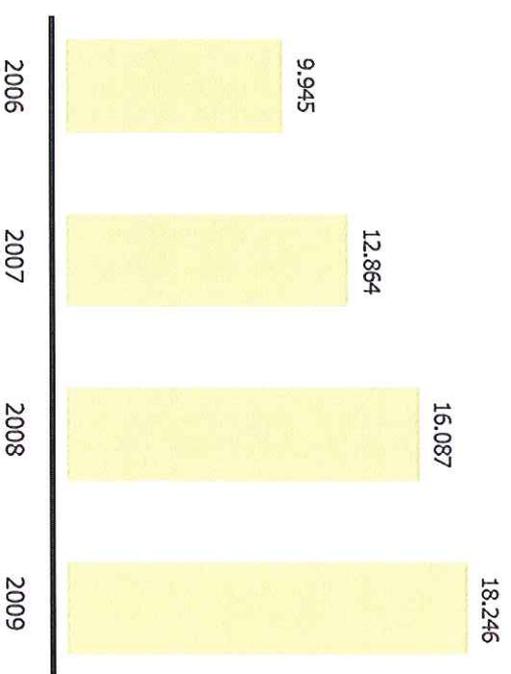
MW instalados acumulados a 2009: más de 18.000 MW



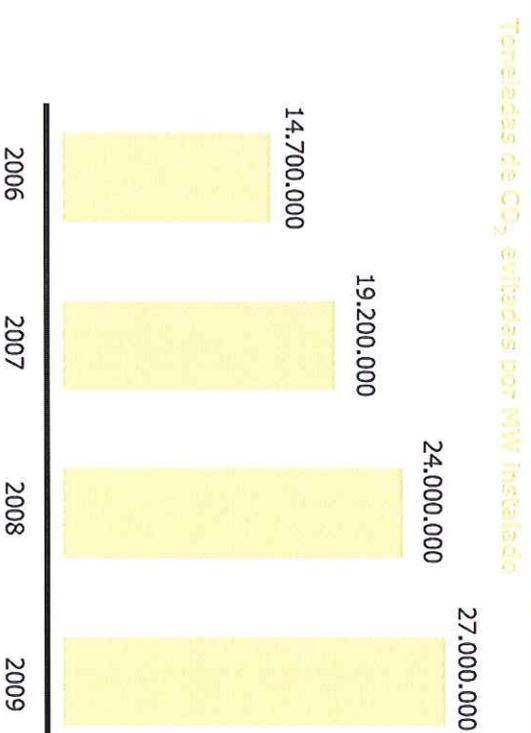
Gamesa global

- Nuestra actividad es crucial en la lucha contra el cambio climático, en la que China es un líder global
- Más de 18.000 MW instalados desde 1998, lo que supone 27 millones de toneladas CO₂/año evitadas

MW ACUMULADOS INSTALADOS



AHORRO EMISIONES GASES EFECTO INVERNADERO



Gamesa global 09

Base industrial y comercial en principales mercados

EE.UU.	Centros de producción 2 en Pensilvania Componentes Palas Ensamblaje nacelles Capacidad productiva > 1.200 MW
Europa	Centros de producción 23 en España Componentes Diseño y fabricación integral Capacidad productiva > 2.200 MW
Asia	Centros de producción 4 en China 1 en India Componentes Palas, ensamblaje nacelles, multiplicadoras, generadores Capacidad productiva 1.000 MW

Estrategia de crecimiento reforzada con la ampliación de la capacidad productiva en China, India and USA

Gamesa global

Socio de confianza, suministrador de los principales actores de la industria eólica



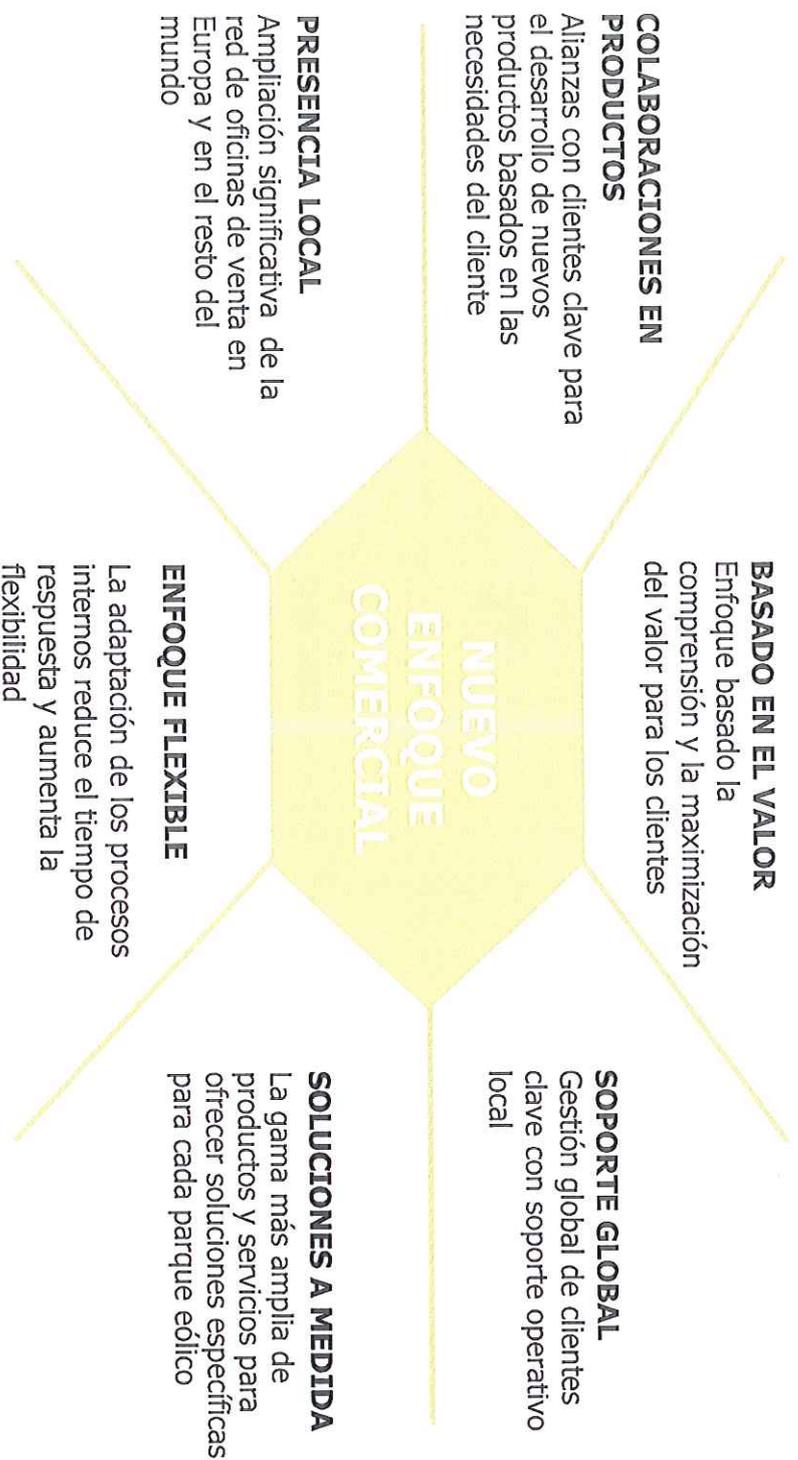
Gamesa global

Frente a un nuevo mercado y para maximizar el crecimiento

- ➔ Nuevo enfoque comercial para maximizar el crecimiento de ventas
 - Apertura de nuevos mercados
 - Nuevos segmentos de clientes
 - Impulso, servicios de operación y mantenimiento
- ➔ Aumento de la competitividad de nuestra cartera de productos
 - 2 nuevos productos para vientos de nivel bajo y medio
 - 1 nueva plataforma de productos: G10X – 4.5 MW
 - 1 nuevo segmento de negocio: energía eólica marina (Offshore)
- ➔ Avances continuos en la optimización de costes para conseguir una tendencia creciente en márgenes más allá de 2010
- ➔ Ajuste de la capacidad flexible de producción a la demanda del mercado

Gamesa global

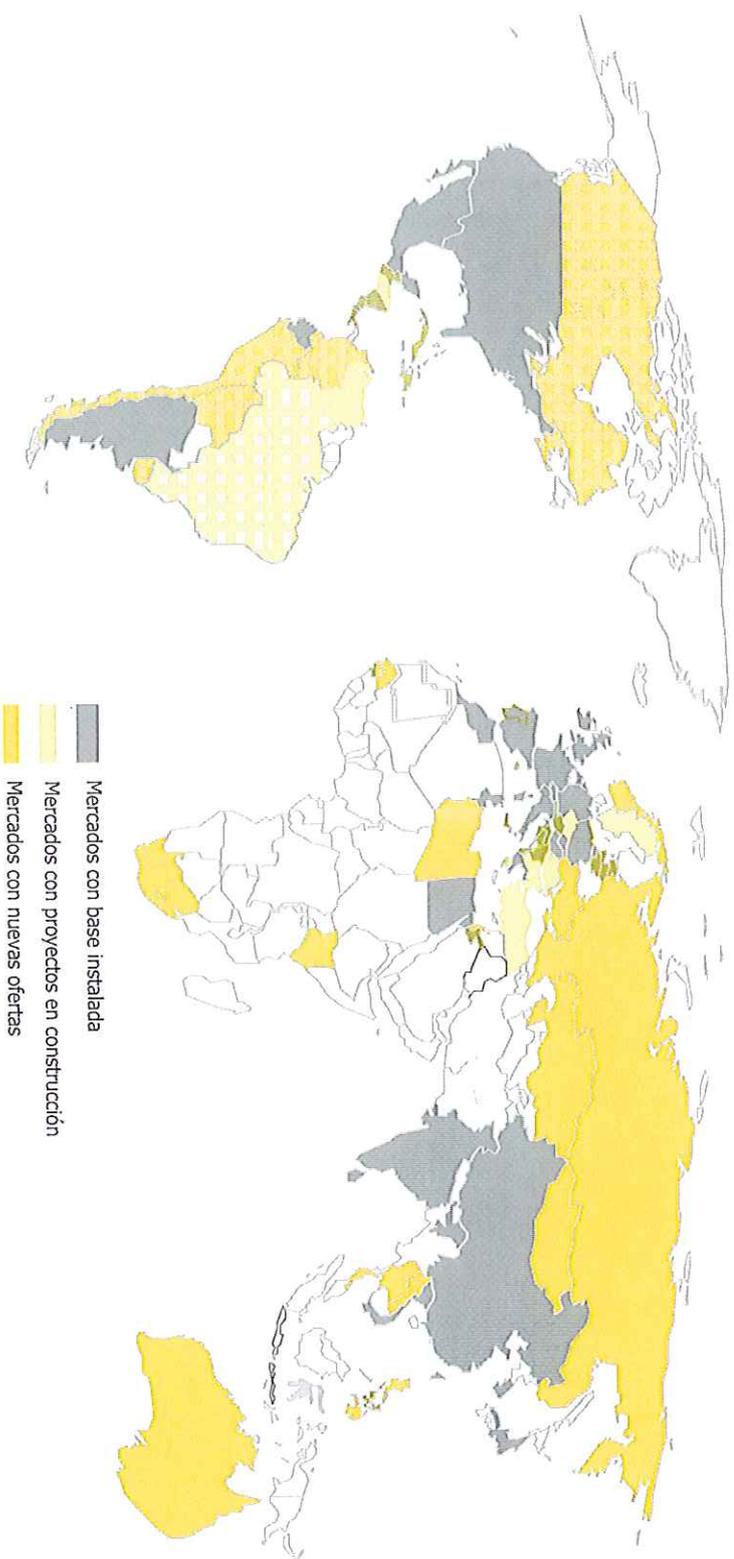
Nuevo enfoque comercial



Apertura de nuevos mercados

Presencia y respuestas globales

Objetivo: x 2 red de ventas, x 3 MW ofrecidos y x 4 número de ofertas



Lanzamiento de nuevos productos

Hacia una mayor productividad en la gama eólica

Nuevo producto	Diámetro rotor	Potencia nominal	IEC Clase
G53	53	0,85 MW	IIA
G90	90	2,0 MW	IIA
G97	97	2,0 MW	IIIA
G128	128	4,5 MW	IIA
G136	136	+ 4,0 MW	IIIA

Lanzamiento de dos nuevos productos para vientos de velocidades medias y bajas en el próximo ciclo de actividad

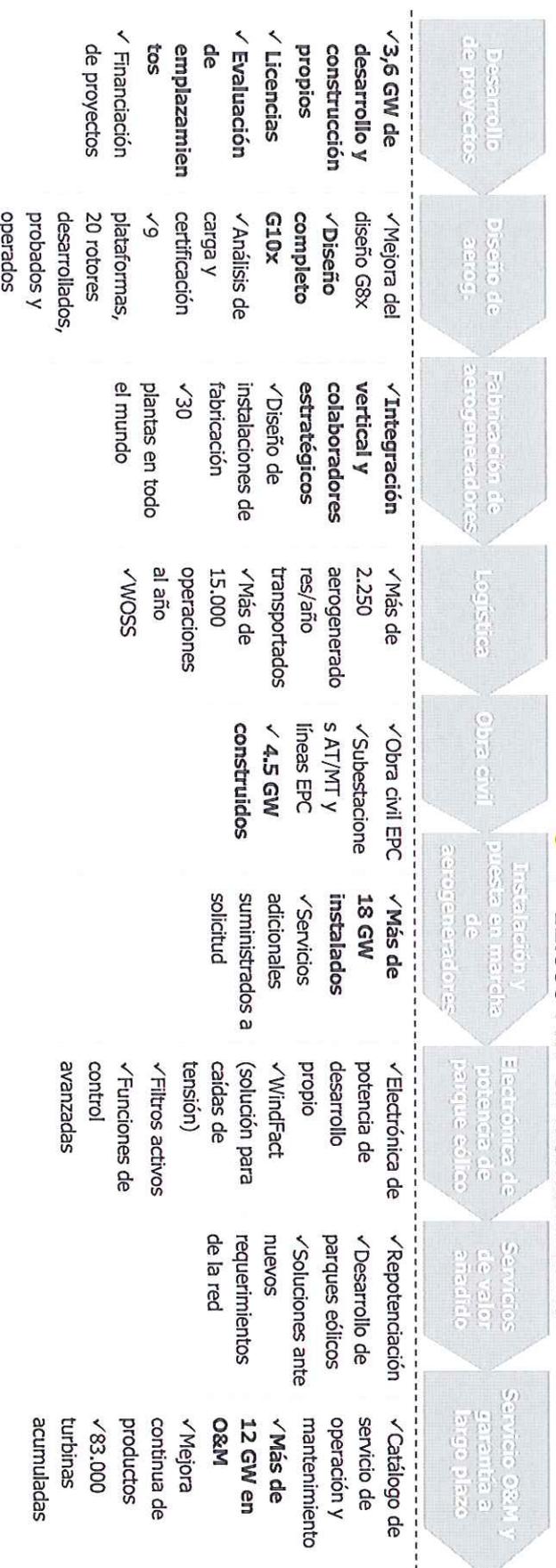
Una nueva plataforma completa de productos: G10X-4,5 MW

Un nuevo segmento: energía eólica marina

Líder en el desarrollo y venta de parques eólicos

Gamesa es un socio con alta experiencia en toda la cadena de valor de parques eólicos

- o 3 modelos de Gamesa en el top ten de aerogeneradores instalados (Fuente: Sun & Wind Energy 5/2009)
- o 3.600 MW de desarrollo y construcción propios
- o > 18.000 MW instalados
- o > 12.000 MW en mantenimiento

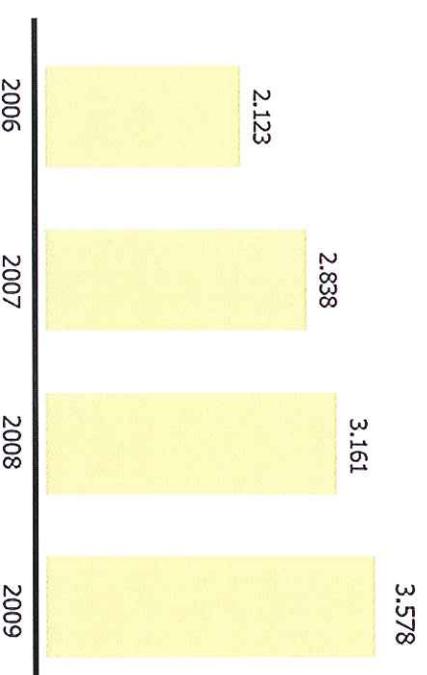


Líder en el desarrollo y venta de parques eólicos

- o Portafolio global de más de 22.000 MW
- o Líder internacional en la promoción de parques eólicos, con actividad en 15 países de 3 continentes
- o Posicionado estratégicamente en los 3 principales mercados eólicos: Europa, EE.UU. y China

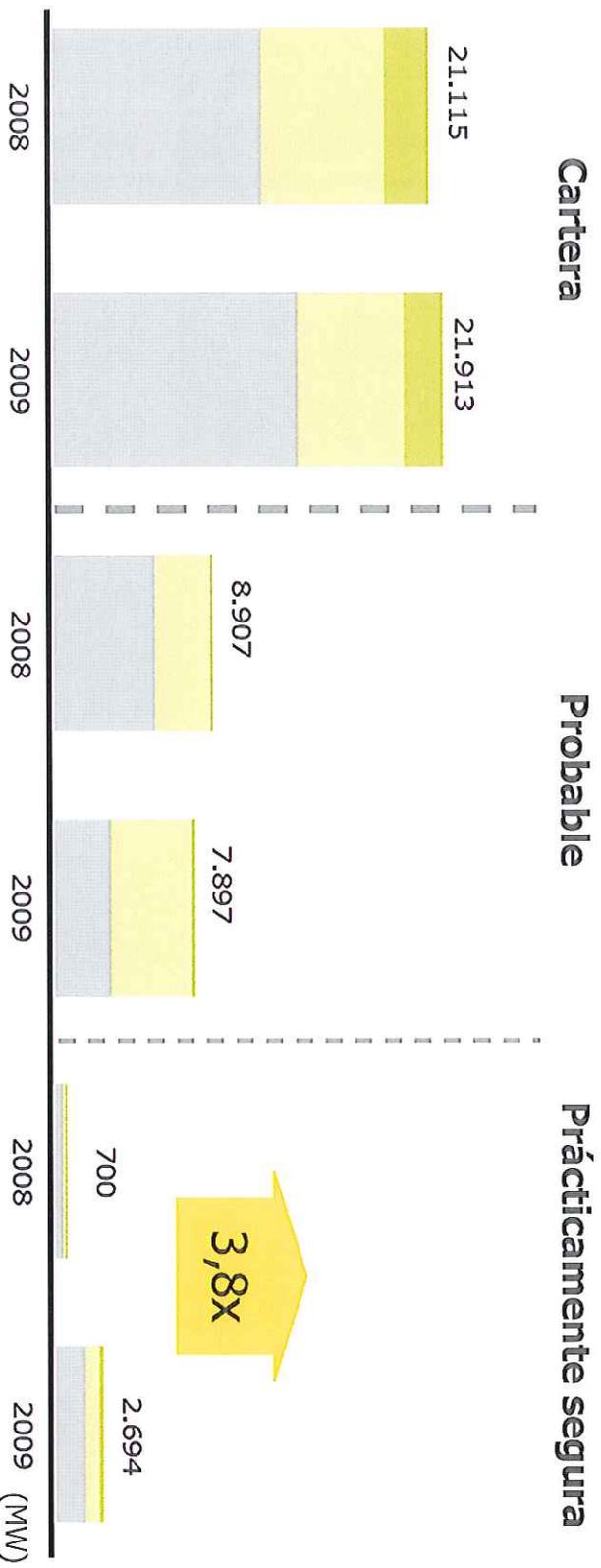
DESARROLLO DE PARQUES EÓLICOS

MW ACUMULADOS



Desarrollo de la cartera de parques

Cartera de 22 GW con proyectos significativos en las etapas finales de desarrollo



Socialmente responsable

Comprometidos con el desarrollo sostenible y con el medioambiente



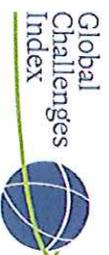
Figuramos en los principales índices de sostenibilidad



FTSE4Good



S&P Global Clean Energy Index



SP20
The World's Top Sustainable Stocks



Gamesa China **Compromiso con el desarrollo del sector eólico**

Shanghai, 14 de septiembre de 2010

