



A partir del sol... producimos energía eléctrica por vía termoeléctrica y fotovoltaica



A partir de biomasa... producimos biocarburantes ecológicos y alimento animal

Abengoa su Interlocutor en Recursos y Soluciones Técnicas

- Estructura Corporativa
- Principales Actividades



A partir de los residuos... producimos nuevos materiales reciclándolos, depuramos y desalamos el agua para un mundo sostenible



A partir de las Tecnologías de la Información... transformamos datos en conocimiento, posibilitando la toma de decisiones operativas y de negocio en Tiempo Real para el tráfico, transporte, la energía y medio ambiente



A partir de la ingeniería... construimos y operamos centrales eléctricas convencionales y renovables, sistemas de transmisión eléctrica e infraestructuras industriales

Estructura Corporativa

Abengoa es una empresa tecnológica que aplica soluciones innovadoras para el desarrollo sostenible en los sectores de infraestructuras, medio ambiente y energía. Está presente en más de 70 países, en los que opera con sus cinco Grupos de Negocio, Solar, Bioenergía, Servicios Medioambientales, Tecnologías de la Información e Ingeniería y Construcción Industrial.

Solar tiene como sociedad cabecera Solucar Energía, y su actividad se centra en el diseño, promoción, cierre financiero, construcción y explotación de plantas de generación de energía eléctrica, aprovechando el sol como fuente primaria de energía. Dispone del conocimiento y la tecnología de plantas solares termoeléctricas: sistemas de receptor central, colector cilindro parabólico y disco parabólico, así como de plantas solares fotovoltaicas con y sin concentración.

Bioenergía cuya sociedad cabecera es Abengoa Bioenergía, se dedica a la producción y desarrollo de biocarburantes para el transporte, entre otros bioetanol y biodiesel, que utiliza la biomasa como materia prima (cereales, biomasa celulósica, semillas oleaginosas). Los biocarburantes se usan en la producción de ETBE (aditivo de las gasolinas), o en mezclas directas con gasolina o gasoil. En su calidad de fuentes de energías renovables, los biocarburantes disminuyen la emisión de CO₂ y contribuyen a la seguridad y diversificación del abastecimiento energético, reduciendo la dependencia de los combustibles fósiles usados en automoción y colaborando en el cumplimiento del Protocolo de Kyoto.

Servicios Medioambientales. Befesa Medio Ambiente centra su actividad en la prestación de servicios medioambientales a la industria y en la construcción de infraestructuras medioambientales desarrollando las actividades de reciclaje de residuos de aluminio, reciclaje de zinc, gestión de residuos industriales e ingeniería medioambiental. (desalación, depuración e impulsión de aguas)

Befesa, constituida en 1993, cotiza en las Bolsas de Madrid y Barcelona, y cerró el año 2005 con una capitalización superior a los 397,4 millones de euros.

Tecnologías de la Información. Telvent es la cabecera de los negocios de Abengoa en la actividad de Tecnologías de la Información, y gestiona soluciones de alto valor añadido en cuatro sectores industriales (Energía, Tráfico, Transporte y Medio Ambiente). Su tecnología permite a las compañías tomar decisiones de negocio en tiempo real utilizando sistemas de control y adquisición de datos, así como aplicaciones operacionales avanzadas, que proporcionan información segura y efectiva a la empresa.

Telvent cotiza en el mercado norteamericano de valores Nasdaq desde el 21 de octubre de 2004. Cerró el año 2005 con una capitalización de 323,1 millones de dólares americanos.

Ingeniería y Construcción Industrial. Abeinsa es la empresa de Abengoa cabecera de esta área de actividad: Ingeniería, construcción y mantenimientos de infraestructuras eléctricas, mecánicas y de instrumentación para los sectores de energía, industria, transporte y servicios. Promoción, construcción y explotación de plantas industriales y energéticas convencionales (cogeneración y ciclo combinado) y renovables (bioetanol, biomasa, eólica solar y geotermia). Redes y proyectos "llave en mano" de telecomunicaciones.

Principales Actividades de los Grupos de Negocio

Solar

Abengoa se dedica a la generación de electricidad a partir de la energía solar. Realiza el diseño, promoción, construcción y explotación de plantas de generación de energía eléctrica, para su incorporación a la red acogiéndose al régimen especial.

Este grupo de negocio, de reciente creación, es el resultado de más de veinte años invirtiendo en investigación y desarrollo en proyectos de energía solar.

Abengoa se encuentra actualmente en una posición de privilegio dentro del campo de aprovechamiento de la energía solar, ya que ha sabido compatibilizar, durante el desarrollo de su actividad en este área, la dedicación a las dos tecnologías que permiten la generación de electricidad a partir de energía solar: la térmica y fotovoltaica. Dispone de gran experiencia en las distintas técnicas de aprovechamiento térmico: sistemas de receptor central, colector cilindro parabólico y disco parabólico. En todas estas tecnologías se cede energía térmica a un fluido mediante sistemas de concentración óptica de radiación solar. También en el desarrollo de proyectos fotovoltaicos, con y sin concentración, que realiza la conversión directa de la radiación solar en electricidad con el empleo de células y módulos fotovoltaicos.

Tiene previsto construir durante los próximos ocho años un Complejo Solar en el entorno de Sanlúcar la Mayor (Sevilla). Este complejo de instalaciones solares termoeléctricas y fotovoltaicas, tendrá una potencia nominal de 302 MWe. Se apuesta así por el potencial de la energía solar en la producción de electricidad, contribuyendo al desarrollo sostenible y preservando el medioambiente y los recursos naturales

En el año 2004 comenzaron las obras de los proyectos Sevilla PV, planta fotovoltaica de baja concentración y 1,2 MW de potencia, y PS10, planta termoeléctrica de torre y 11 MW de potencia, las

cuales tienen prevista su puesta en marcha durante el año 2006.

Este grupo de negocio solar basa su crecimiento en la construcción de nuevas plantas y en la participación en nuevos proyectos, apostando por la innovación tecnológica e invirtiendo en proyectos de I+D+i, enfocados hacia una continua reducción de costos y una mejora de eficiencias de las plantas previstas en su plan estratégico.

Bioenergía

Abengoa produce y comercializa bioetanol, producto renovable que sustituye a la gasolina y al gasoil como carburante de automoción y es obtenido a partir de cereales. El bioetanol es un alcohol producido a partir del componente azucarado incorporado en el maíz, sorgo, patatas, trigo, caña de azúcar, y de los materiales celulósicos presentes en residuos vegetales (paja de cereales, tallos de maíz) o residuos forestales. Dado su alto contenido en oxígeno, en mezclas con gasolina aumenta el número de octanos y facilita una mejor combustión, al tiempo que reduce las emisiones por el tubo de escape de monóxido de carbono, hidrocarburos, y dióxido de azufre, así como de los contaminantes más tóxicos del aire emitidos por la gasolina tales como el benceno y el tolueno.

El bioetanol que se produce en las plantas de Abengoa puede utilizarse para fabricar ETBE (aditivo de las gasolinas) o para mezclarse de forma directa con gasolina o gasoil. En ambos procesos, al ser una energía renovable, se reducen las emisiones netas de CO₂ (efecto invernadero) contribuyendo a evitar el cambio climático y al cumplimiento de los objetivos marcados en el Protocolo de Kyoto. La producción actual de bioetanol de Abengoa utilizada en mezclas con gasolina permite reducir las emisiones de CO₂ en un mínimo (baja proporción de bioetanol en la mezcla) de 860.000 toneladas/año.

En el proceso de producción del bioetanol, a través de la hidrólisis, fermentación y destilación del grano de cereal, se obtiene, asimismo, un subproducto (DDGS), que es un componente alimenticio de gran valor energético y proteínico para el ganado vacuno y presenta también, según han puesto de manifiesto recientes estudios de investigación, un potencial en el mercado del ganado porcino.

A finales de 2005 Abengoa ha firmado un acuerdo con el operador petrolífero CEPSA para construir en Cádiz (España) una planta de producción de biodiesel de 200.000 toneladas que utilizará como materia prima aceites vegetales crudos y estará operativa en el año 2008.

El biodiesel es un biocarburante renovable que se obtiene a partir de una reacción química del metanol (o bioetanol) con aceites vegetales (colza, girasol, soja, palma). No contiene azufre y, respecto al diesel derivado del petróleo, disminuye las emisiones de gases de efecto invernadero (CO₂, entre otros), de monóxido de carbono (CO), partículas (PM) y de otros productos contaminantes. Es plenamente apto para su utilización como carburante, sustituyendo, total o parcialmente, a los gasóleos en motores diesel, sin que resulten necesarias conversiones, ajustes o regulaciones especiales en el motor del vehículo.

El bioetanol y el biodiesel son fuentes de energía renovable y limpia que contribuyen a disminuir la contaminación del suelo por su carácter biodegradable y no tóxico. Su utilización reduce la dependencia energética de los combustibles fósiles y contribuye a la seguridad del abastecimiento energético. Su producción crea nuevas oportunidades de desarrollo rural sostenible en el marco de una política agrícola más orientada al mercado ya que fomenta el desarrollo de cultivos energéticos y la creación de agroindustrias, contribuyendo a mantener niveles de trabajo y renta en el ámbito rural.

Este grupo de negocio basa su crecimiento en el aumento de producción mediante la construcción de nuevas plantas, en su participación y presencia en nuevos proyectos y mercados, y en una continua apuesta por la innovación tecnológica como base de su estrategia, dedicando importantes recursos económicos y humanos a proyectos de I+D+i, fundamentalmente en áreas como la mejora del rendimiento de procesos, la producción de bioetanol a partir de la biomasa celulósica y de la gasificación de la biomasa, y el desarrollo de nuevos productos basados en el bioetanol (E-diesel, hidrógeno).

Principales Magnitudes Bioenergía	2004	2005
Ventas (M €)	335,2	392,7
EBITDA (M €)	39,3	43,8
Producción de etanol (millones de litros)	618	689
Nº de Personas	369	421

Abengoa opera actualmente cinco plantas de producción de bioetanol a partir de grano de cereales en el ámbito de Europa y Estados Unidos, con una capacidad de producción total de 197 millones de galones (746 millones de litros). En 2006 entrará en operación una nueva planta de producción en España (50 millones de galones), que incorporará un prototipo de unidad de producción basada en biomasa celulósica (paja de cereal). En la actualidad los biocarburantes de Abengoa se comercializan en Alemania, España, Francia, Suecia y Estados Unidos. La sede social de este grupo de negocio está situada en Saint Louis, Missouri (Estados Unidos). Abengoa es el primer productor de bioetanol de la Unión Europea y el quinto de Estados Unidos, siendo el único actor presente en ambos mercados.

El nuevo proyecto de biodiesel permite a Abengoa Bioenergía acceder al conocimiento del mercado de este biocarburante y convertirse también en una referencia en la construcción y operación de plantas de biodiesel. Así, se refuerzan las capacidades de Abengoa en el sector del bioetanol y se consolida su protagonismo en el desarrollo de un mercado global de biocarburantes de transporte.

Servicios Medioambientales

Abengoa presta servicios medioambientales a la industria y construye infraestructuras medioambientales a través de las siguientes áreas: Reciclaje de Residuos de Aluminio, Reciclaje de Residuos de Zinc, Gestión de Residuos Industriales e Ingeniería Medioambiental.

Reciclaje de Residuos de Aluminio. Prestación de servicios de recogida y tratamiento de residuos con contenidos diversos en aluminio, la fabricación y comercialización de aleaciones de aluminio y el diseño, fabricación y montaje de equipos relacionados con el reciclaje de este metal. Asimismo las escorias salinas, que son gestionadas en esta unidad, son un residuo tóxico peligroso procedente del proceso de reciclaje de los residuos de aluminio. La recuperación de las escorias salinas es la alternativa al vertido y tiene como objeto separar el aluminio metálico, la sal y el óxido de aluminio para poder reutilizar todos los componentes. Esta actividad, permite cerrar totalmente el ciclo de reciclaje y el aprovechamiento integral de los residuos con contenido de aluminio.

Reciclaje de Zinc. Reciclaje y recuperación de los polvos residuales (polvos de acería) originados en el proceso de fabricación y fundición del acero de horno de arco eléctrico. Los servicios prestados por las compañías de Befesa en el área del zinc son un eslabón fundamental en el ciclo de recuperación del zinc. Evitan la pérdida inútil de toneladas de este metal, disminuyen el vertido y contribuyen a disminuir las extracciones de mineral de zinc de la naturaleza. Es la única empresa en España que ofrece el servicio integral de recogida y tratamiento de polvos de acería para su valorización y la única alternativa, ofreciendo la óptima solución medioambiental para el tratamiento de los polvos de acería

Principales Magnitudes Servicios Medioambientales	2004	2005
Ventas (M €)	357,8	402,4
EBITDA (M €)	36,7	40,4
Residuos tratados (miles de toneladas)	1.374	1.654
Nº de Personas	1.249	1.348

Asimismo esta unidad desarrolla la actividad de Desulfuración que aplica el proceso más limpio y seguro para aprovechar azufre residual, y presta servicios a plantas petroquímicas solucionando sus problemas de residuos de desulfuración creados en sus procesos de producción.

Gestión de Residuos Industriales centra su actividad de un lado en la prestación de un servicio integral a los productores de residuos industriales siguiendo una jerarquía de tratamiento que tiene como prioridad la minimización, reutilización, reciclaje, valorización (aprovechamiento energético o material de los residuos) y eliminación de residuos, como establece la normativa medioambiental nacional y europea y de otro lado presta una amplia gama de servicios de limpiezas industriales, que abarca prácticamente todos los sectores industriales.

Ingeniería Medioambiental. Las actividades de Ingeniería Medioambiental de Befesa se centran en el diseño, construcción y operación de infraestructuras para el ciclo integral del agua y la gestión de residuos. Destaca la actividad de desalación en la que la sociedad es uno de los líderes mundiales con plantas en operación y/ o construcción con una capacidad de producción de más de 900.000 metros cúbicos de agua desalada al día.

Tecnologías de la Información

Abengoa gestiona a través de Telvent Tecnologías de la Información en tiempo real. Telvent es especialista en soluciones de alto valor añadido en cuatro sectores industriales (Energía, Tráfico, Transporte y Medioambiente). Su tecnología permite a las compañías tomar decisiones de negocio en tiempo real utilizando sistemas de control y adquisición de datos, así como aplicaciones operacionales avanzadas, que proporcionan información segura y efectiva a la empresa.

En el **Sector de la Energía** se trabaja en **Petróleo y Gas**, donde se ofrece una amplia gama de software para ingeniería de ductos para petróleo, productos refinados y líquidos derivados del gas natural, así como aplicaciones avanzadas para la gestión de procesos operativos, de medición y comerciales. Las aplicaciones tecnológicas desarrolladas por Telvent, utilizadas por más de 35 operadores de oleoductos, permiten funciones tan diversas como controlar la magnitud de flujo de los hidrocarburos, la detección de fugas o una amplia gama de procesos de medición que facilitan la explotación comercial de los ductos. En el **Sector Eléctrico**, se desarrollan soluciones de automatización en tiempo real para el sector de servicios eléctricos. Ostenta el liderazgo del mercado eléctrico en España y es uno de los más importantes suministradores de Soluciones en Control y Comunicaciones para el mercado eléctrico en Latinoamérica y Norteamérica.

La actividad de Telvent en **Tráfico** se centra en aplicaciones, productos y servicios relacionados con los Sistemas Inteligentes de Tráfico (ITS). Telvent aporta soluciones globales para los problemas de tráfico en la ciudad y para el control, la vigilancia y la administración de autovías y autopistas con el fin de garantizar la seguridad y optimizar las condiciones de circulación.

El objetivo de Telvent es la promoción, ejecución y gestión de proyectos de instalación de infraestructuras para el control y las comunicaciones en el sector del tráfico. Para ello se utilizan tecnologías de última generación y aplicaciones en tiempo real, que dan soluciones eficaces a las

Principales Magnitudes Tecnologías de la Información	2004	2005
Ventas (M €)	281,1	362,6
EBITDA (M €)	27,1	33,3
Cartera de contratación (M €)	285	389
Nº de Personas	2.124	2.373

necesidades que se van creando día a día tanto en las ciudades como en las áreas interurbanas.

En **Transporte**, Telvent ofrece soluciones para el control del tráfico ferroviario, gestión de peajes, expedición de billetes, identificación automática de vehículos, vídeo vigilancia, sistemas de navegación y simuladores para entrenamiento de tráfico marítimo. Telvent ha desarrollado, entre otras, soluciones de vanguardia para la gestión y control de peajes para concesionarios de autopistas, túneles y puentes, sistemas de gestión y control de venta y cancelación de billetes para viajeros en estaciones de tren y sistemas de control del transporte ferroviario.

Las actividades de Telvent en **Medio Ambiente**, se desarrollan en las áreas de negocio del agua y de la meteorología. Telvent ha desarrollado sistemas que permiten la medición en tiempo real e histórica de todos los parámetros que afectan a la gestión del agua y que permiten la predicción y alerta de inundaciones, la gestión de regadíos por control remoto o la gestión del agua. Telvent lleva más de 20 años proporcionando soluciones tecnológicas en el ámbito de la observación meteorológica. La práctica totalidad de los aeropuertos de España han sido equipados o modernizados con Sistemas Meteorológicos Automáticos de Ayuda a la Navegación Aérea (AWOS) de Telvent.

También ofrece soluciones para la observación meteorológica en superficie y proporciona herramientas de teledetección para la detección temprana y "nowcasting" de los fenómenos meteorológicos adversos.

Además de las actividades anteriores ya consolidadas y en las que Telvent tiene un liderazgo internacional, existen dos nuevas áreas que están adquiriendo cada vez más importancia en el conjunto de Telvent y que son fruto de nuestro esfuerzo continuo en innovación. Estas son, **Salud y Administraciones Públicas**.

Por último, Telvent ofrece una amplia oferta de **Servicios de Externalización de Sistemas de Información**. Estos servicios incluyen la ingeniería, gestión de proyectos, instalación, operación, técnica de sistemas, monitorización, administración, mantenimiento, seguridad, asesoría técnica y soporte help desk 24x7. Los servicios profesionales de Telvent ofrecen también data centers para sistemas de información de misión crítica. Telvent cuenta con cuatro centros estratégicos para proporcionar estos servicios en Madrid, Barcelona, Sevilla y Lisboa.

Ingeniería y Construcción Industrial

Abengoa, a través de Abeinsa, empresa matriz del Grupo de Negocio de Ingeniería y Construcción Industrial, organiza esta línea de negocio en torno a cinco áreas de actividad: Energía, Instalaciones, Telecomunicaciones, Comercialización y Fabricación Industrial e Iberoamérica, estando orientada a la consecución de un objetivo común, lograr la satisfacción del cliente ofreciendo soluciones integradas en el ámbito de la Energía, Transporte, Telecomunicaciones, Industria, Servicios y Medio Ambiente.

La experiencia acumulada de más de 60 años en la creación de infraestructuras, ha llevado a Abeinsa a ser líder en España e Iberoamérica, con una amplia cartera de clientes tanto institucionales como privados.

Energía. Promoción, construcción y explotación de plantas industriales y energéticas convencionales (cogeneración y ciclo combinado) y renovables (bioetanol y biomasa) y geotermia; explotación de negocios y actividades relacionadas con la producción de energía eléctrica mediante pilas de combustible.

Principales Magnitudes Ingeniería y Construcción Industrial	2004	2005
Ventas (M €)	772,0	865,8
EBITDA (M €)	77,0	98,9
Cartera de contratación (M €)	762	814,3
Nº de Personas	5.576	6.921

Destaca la actividad llevada a cabo en promoción, diseño, ingeniería, construcción, operación y mantenimiento de plantas de generación de energía como centrales convencionales, centrales de ciclo combinado, plantas de cogeneración, plantas de biomasa (forestal, agrícola), plantas incineradoras de residuos (urbanos, agrícolas, ganaderos) y plantas de bioetanol.

Igualmente, en la búsqueda del desarrollo sostenible, en el campo de la energía solar cabe destacar la actividad desarrollada en la construcción de plantas solares destinadas a producir y vender energía.

Asimismo, dentro de esta división, también se tiene como objeto la organización y desarrollo de actividades y proyectos relacionados con la producción de electricidad mediante pilas de combustible basadas en diferentes tecnologías, así como el uso de hidrógeno.

Se lleva a cabo labores de investigación, desarrollo e innovación, especialmente en cuatro grandes líneas de trabajo: producción de hidrógeno limpio desde fuentes de energía renovables; búsqueda de nuevas aplicaciones para las pilas de combustible de diferentes tecnologías (instalaciones para telecomunicaciones, aplicaciones residenciales y transporte); desarrollo de nuevas pilas de combustible, reversibles, compactas y directas; y proyectos de integración de energías renovables, en los que a partir de energía solar o eólica se lleva a cabo la producción de hidrógeno.

Instalaciones. Ingeniería, construcción, mantenimiento de infraestructuras eléctricas,

mecánicas y de instrumentación para los sectores de energía, industria, transporte y servicios; montaje de aislamientos y protección pasiva contra el fuego.

En la división de Instalaciones, cabe destacar la actividad desarrollada principalmente en los siguientes sectores y productos:

Los servicios desarrollados en el sector de instalaciones eléctricas abarcan la práctica totalidad de las actividades asociadas a la ingeniería aplicada, la construcción y el equipamiento para la creación de infraestructuras, concentrándose los principales campos de actividad en: centrales hidroeléctricas, térmicas y de ciclo combinado; subestaciones y centros de transformación; infraestructuras aeroportuarias; infraestructuras industriales; edificios singulares y de pública concurrencia; centros comerciales y grandes superficies; transporte marítimo y ferroviario; urbanizaciones y polígonos industriales; y edificios hospitalarios, docentes y de alta tecnología.

Por otro lado, las actividades mecánicas abarcan el diseño, suministro, fabricación, montaje y pruebas de sistemas mecánicos asociados a centrales hidroeléctricas, centrales térmicas, centrales de ciclo combinado, plantas de cogeneración, plantas de gas e industria química y petroquímica.

En relación a aislamientos, refractorios y protección pasiva contra incendios, se realizan las siguientes actividades: aislamiento térmico y acústico; suministro e instalaciones de materiales refractorios; sistemas de protección contra incendios; y cortinas sectorizadoras de humos.

Asimismo, en instrumentación y mantenimiento, se presta al cliente un servicio integral en instalaciones e infraestructuras, contribuyendo con personal y equipos especializados.

Con una experiencia superior a 60 años, se está presente en los proyectos de líneas, realizando proyectos de media, alta y muy alta tensión, hasta 800 kV, por todo el mundo. Igualmente, en instalaciones ferroviarias tenemos una larga

experiencia, que se remonta a 1.944, habiendo instalado más de 4.000 Km de catenaria a lo largo de toda la geografía española y a partir de 1998 en el exterior.

Telecomunicaciones. Integración de redes y proyectos “llave en mano” de telecomunicaciones. Cabe destacar en esta división la actividad clásica de construcción y mantenimiento de planta externa; la de provisión de bucle y equipos de cliente, así como la especialización en proveer servicios de ingeniería e integración de Redes de Telecomunicaciones.

De igual modo, se alcanza el rango completo de productos y servicios para el despliegue y la instalación y explotación de redes de telecomunicación: diseño e ingeniería, construcción de infraestructura, suministro de equipos, instalaciones y pruebas, operación y mantenimiento. En definitiva, la capacidad completa para ejecutar Proyectos Llave en Mano.

Comercialización y Fabricación Auxiliar. Comercialización de productos relacionados con las restantes actividades del Grupo de Negocio, así como fabricación de elementos auxiliares para energía y telecomunicaciones.

En el área de Comercialización, se mantiene el liderazgo en el mercado nacional como suministradores de material eléctrico, instrumentación y de comunicaciones en los sectores químico, energético, telecomunicaciones e industrial.

Igualmente en el área de Fabricación auxiliar, se fabrican y venden materiales y productos complejos para los sectores energéticos, industriales, de servicios y de telecomunicaciones.

Se diseñan y fabrican cabinas y cuadros eléctricos de distribución de baja y de alta tensión, electrónica de potencia y electrónica de control para estaciones remotas, cuadros de control y protecciones y cuadros eléctricos de servicios auxiliares para todo tipo de instalaciones industriales, energéticas y de servicios; se fabrican estructuras reticuladas en acero como son las torres para líneas eléctricas, torres de telecomunicaciones, subestaciones y torres para generadores eólicos; se fabrican productos derivados de chapa fina, como paneles, señales y cabinas telefónicas; y se fabrican productos aplicados en redes externas de telefonía.

Iberoamérica. Mercado con presencia estable, desde hace más de 30 años, a través de sociedades locales que desarrollan todas las actividades del Grupo de Negocio, como son Energía, Instalaciones, Telecomunicaciones y Comercialización y Fabricación Industrial, con autonomía y aplicando las normas de gestión del conjunto de Abengoa.