

Resultados 1^{er} Trimestre 2009



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



A partir de las tecnologías de la información ...
gestionamos los procesos operativos y empresariales
de forma segura y eficiente



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



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



A partir de los residuos ... producimos nuevos
materiales reciclándolos, y depuramos y desalamos agua



A partir del desarrollo de políticas sociales y culturales ...
contribuimos al progreso económico, la equidad social, y la
preservación del medio ambiente de las comunidades donde
Abengoa está presente



Su Interlocutor en Recursos y Soluciones Técnicas

Índice

1. Nuestro Compromiso
2. Descripción General de las Actividades
3. Detalles de la Cuenta de Resultados
4. Evolución de los Negocios. Principales Magnitudes
5. Principales Novedades por Grupos de Negocio
6. Hechos Relevantes y Otras Comunicaciones

Nuestro Compromiso



En Abengoa creemos que el mundo necesita **Soluciones** que permitan hacer nuestro desarrollo más sostenible. Los científicos nos dicen que el **Cambio Climático** es una realidad y desde Abengoa creemos que es el momento de buscar y poner en práctica soluciones.

Abengoa decidió hace más de diez años enfocar su crecimiento en la creación de nuevas tecnologías que contribuyan al **Desarrollo Sostenible**:

- Generando **Energía** a partir de recursos renovables.
- Reciclando **Residuos** Industriales y generando y gestionando **Agua**.
- Creando **Infraestructuras** que eviten nuevas inversiones en activos que generen emisiones.
- Creando **Sistemas de Información** que ayuden a gestionar más eficientemente las infraestructuras existentes.
- Creando **Nuevos Horizontes** de desarrollo e innovación.

Para ello invertimos en Investigación, Desarrollo e Innovación, **I+D+i**, expandimos de manera **Global** las tecnologías con mayor potencial y atraemos y desarrollamos el **Talento** necesario.

Asimismo, dedicamos a través de la **Fundación Focus-Abengoa** recursos humanos y económicos a promover políticas de acción social que contribuyen al progreso social y humano.

Haciendo esto creamos **Valor a Largo Plazo** para nuestros accionistas, contribuimos al crecimiento de las sociedades donde desarrollamos nuestras actividades y ayudamos a hacer del mundo un lugar mejor y más sostenible para las generaciones futuras.

Descripción General de las Actividades

2

Abengoa es una empresa tecnológica que aplica soluciones innovadoras para el desarrollo sostenible en los sectores de infraestructuras, medioambiente y energía, aportando valor a largo plazo a sus accionistas desde una gestión caracterizada por el fomento del espíritu emprendedor, la responsabilidad social, la transparencia y el rigor.

Abengoa enfoca su crecimiento a la creación de nuevas tecnologías que contribuyan al desarrollo sostenible:

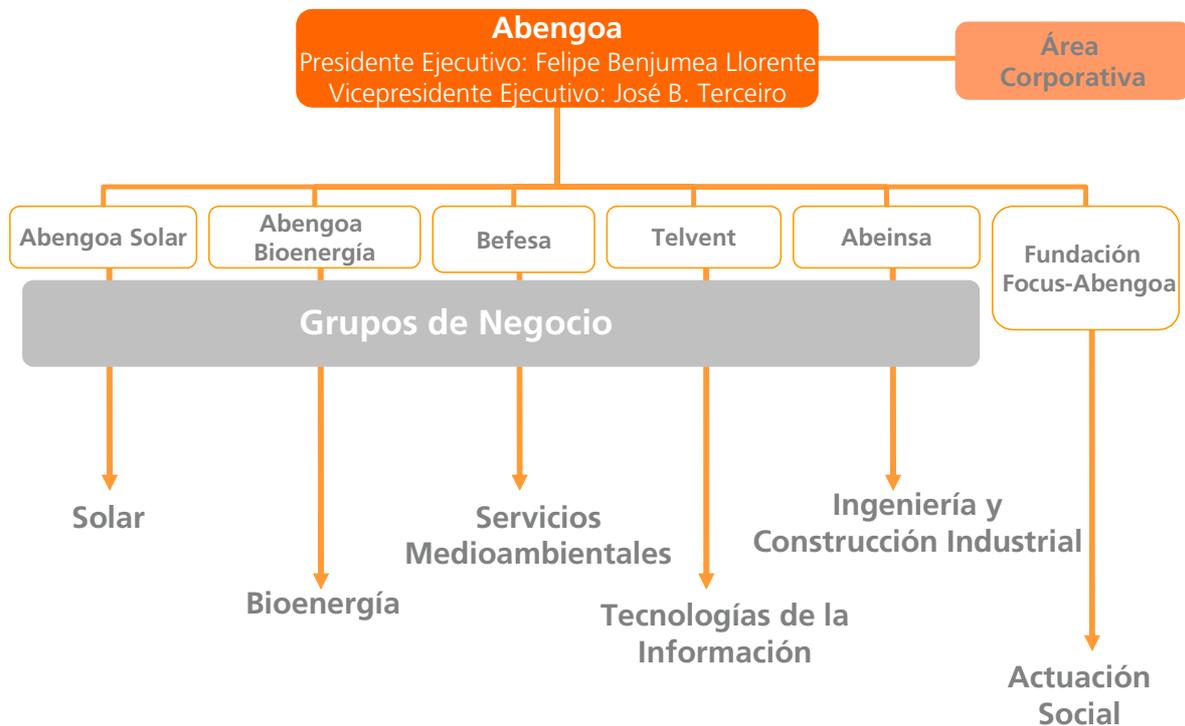
- ◆ generando energía a partir de recursos renovables;
- ◆ reciclando residuos industriales, y produciendo y gestionando agua;
- ◆ creando infraestructuras respetuosas con el medioambiente que eviten emisiones;
- ◆ desarrollando sistemas de información que ayuden a gestionar con más eficiencia las infraestructuras existentes;
- ◆ promoviendo nuevos horizontes de desarrollo e innovación.

Y para conseguirlo...

- ◆ invierte en investigación, desarrollo e innovación (I+D+i);
- ◆ difunde las tecnologías con mayor potencial;

- ◆ desarrolla el talento necesario, atrayendo y reteniendo a los mejores recursos humanos; y
- ◆ dedica recursos humanos y económicos a promover políticas de acción social que contribuyan al progreso social y humano a través de la Fundación Focus-Abengoa.

Abengoa tiene su sede principal en Sevilla (España) y está presente, a través de sus sociedades filiales y empresas participadas, instalaciones y oficinas, en más de 70 países de todo el mundo donde opera a través de sus cinco grupos de negocio: Solar, Bioenergía, Servicios Medioambientales, Tecnologías de la Información e Ingeniería y Construcción Industrial.



Grupos de Negocio

Solar

Abengoa Solar, sociedad cabecera del grupo de negocio Solar, desarrolla y aplica la tecnologías de energía solar para luchar contra el cambio climático y asegurar un desarrollo sostenible mediante tecnologías propias, tanto termosolares como fotovoltaicas.

Abengoa apuesta por la energía solar como una de las grandes soluciones a la demanda energética actual, que permitirá cubrir la necesidad de fuentes de energías limpias y eficientes que tiene la sociedad global. El sol proyecta sobre la tierra cada año una energía superior a las necesidades energéticas de nuestro planeta, y, además, hoy ya existen tecnologías comerciales y probadas capaces de aprovechar de forma eficiente esa energía. La misión de Abengoa Solar es contribuir a que un porcentaje cada vez mayor de las necesidades energéticas de nuestra sociedad se cubran con energía de origen solar.

Para ello Abengoa Solar trabaja con las dos principales tecnologías solares existentes, la termosolar y la fotovoltaica. La primera de ellas aprovecha la radiación directa del sol para generar vapor o aire caliente y mover una turbina convencional o utilizar esa energía directamente en procesos industriales. Mientras que la segunda de ellas, la fotovoltaica, aprovecha la energía del sol para generar electricidad directamente, gracias al uso de materiales basados en el llamado efecto fotovoltaico.

Bionergía

El grupo de negocio Bioenergía tiene como sociedad cabecera Abengoa Bioenergía y se dedica a la producción y desarrollo de biocarburantes para el transporte, bioetanol y biodiesel entre otros, que utilizan la biomasa (cereales, biomasa celulósica, semillas oleaginosas) como materia prima. 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 las emisiones 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 Kioto.

Así, Abengoa Bioenergía contribuye al desarrollo sostenible a través de la comercialización de compuestos combustibles obtenidos a partir de recursos renovables y mediante la adopción de tecnologías respetuosas con el medioambiente que favorezcan la reducción neta de emisiones contaminantes, para su uso en vehículos para el transporte público y privado. A través de la continua inversión en I+D, innovadoras soluciones tecnológicas para ser incorporadas a los procesos de producción, que permitan equipar los costes de producción con los de los carburantes convencionales de origen fósil y, que favorezcan la diferenciación de la competencia.

Servicios Medioambientales

Befesa, sociedad cabecera del grupo de negocio Servicios Medioambientales, es una compañía internacional especializada en la gestión integral de residuos industriales, y en la gestión y generación de agua.

Befesa proporciona soluciones innovadoras y viables para llegar a ser una empresa de referencia mundial en los sectores en los que opera, contribuyendo así a un mundo más sostenible. Así, recicla residuos de aluminio sin generar nuevos residuos durante el proceso; gestiona residuos provenientes de la producción de acero común y acero inoxidable, así como residuos provenientes del proceso de galvanización, reciclando distintos metales, evitando su vertido y minimizando las nuevas extracciones de la naturaleza; diseña y construye infraestructuras para gestionar los residuos de un modo eficiente, seguro y respetuoso con el entorno natural; gestiona, transporta, trata y almacena temporalmente residuos industriales peligrosos y no peligrosos; genera agua utilizando tecnologías de desalación agua de mar, reutilizando aguas residuales urbanas y modernizando regadíos para reducir su consumo; protege ríos y costas, depurando las aguas residuales urbanas

e industriales; contribuye al desarrollo económico y social, potabilizando agua y dotando al medio rural y agrícola con regadíos.

Tecnologías de la Información

Telvent es la compañía de Servicios y Tecnologías de la Información que trabaja para un mundo sostenible y seguro a través del desarrollo de sistemas y soluciones integradas de alto valor añadido en Energía, Transporte, Agricultura, Medioambiente y Administraciones Públicas, así como Global Services.

La misión de Telvent es ayudar a gestionar integralmente, de forma eficiente y segura, los procesos operativos y de negocio de las empresas líderes mundiales. Telvent trabaja día a día para ser una compañía global formada por los mejores profesionales de cada país, quienes, a través del uso de las tecnologías de la información más avanzadas, contribuyen a hacer posible, junto con sus clientes, el gran reto de crear un mundo sostenible y seguro para las generaciones futuras. Fiel a su compromiso con el desarrollo sostenible y la seguridad, Telvent dispone de un conjunto de soluciones permiten avanzar hacia una gestión sostenible y segura enfocada a las diferentes áreas de negocio en las que se divide.

Ingeniería y Construcción Industrial

Abeinsa, sociedad cabecera del grupo negocio de Ingeniería y Construcción Industrial, es una compañía especializada en la ingeniería y construcción industrial, que articula su negocio en torno a seis líneas o divisiones de actividad: Energía, Instalaciones, Telecomunicaciones, Comercialización y Fabricación Auxiliar, Iberoamérica y Nuevos Horizontes. Abeinsa basa su crecimiento en el correcto desarrollo del producto integrado de energía, en la construcción de plantas de biocombustibles y termosolares, y en el crecimiento sostenido en las actividades de infraestructuras con mayor valor añadido y un alto grado de internacionalización.

El compromiso de Abeinsa con el desarrollo sostenible se pone de manifiesto cuando mejora la eficiencia de sus procesos y productos, minimiza el impacto ambiental de los mismos y se sitúa a la vanguardia de los desarrollos tecnológicos

de la industria. Abeinsa aporta soluciones en energías limpias y lucha contra el cambio climático.

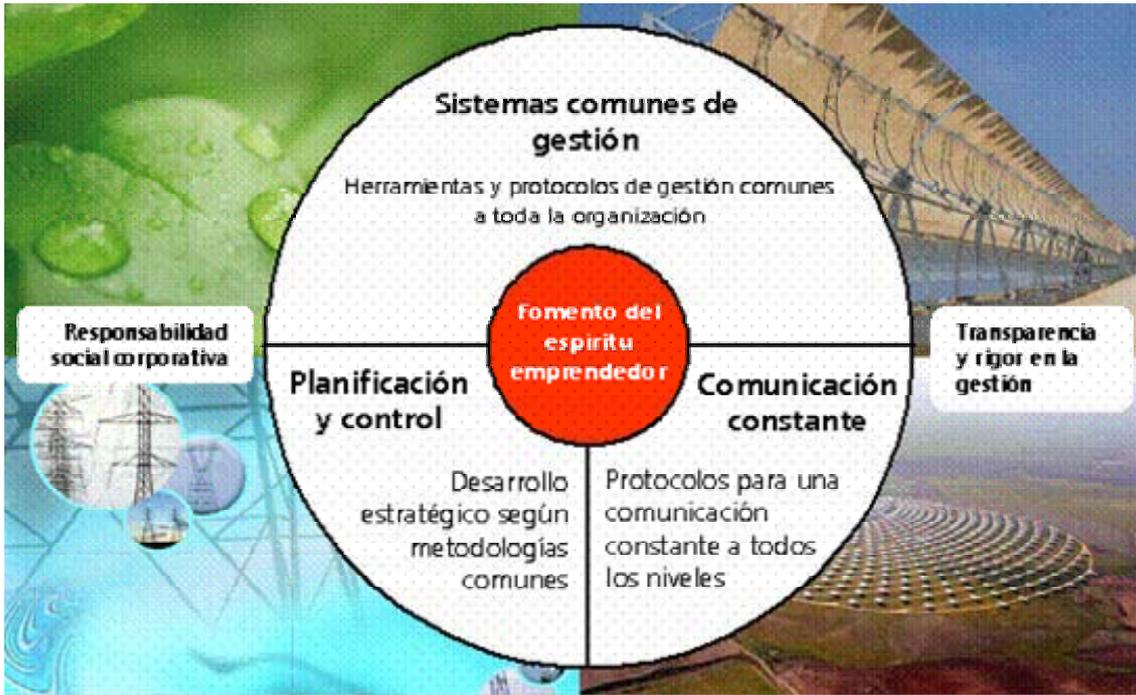
Nuestro Modelo de Gestión

El crecimiento de Abengoa se fundamenta en cinco ejes estratégicos:

- ◆ Creación de nuevos negocios que ayuden a combatir el cambio climático y contribuyan a un desarrollo sostenible.
- ◆ Mantenimiento de un equipo humano altamente competitivo.
- ◆ Estrategia permanente de creación de valor mediante la generación de nuevas opciones, definiendo los negocios actuales y futuros según un procedimiento estructurado.
- ◆ Diversificación geográfica en aquellos mercados con mayor potencial.
- ◆ Gran esfuerzo inversor en actividades de investigación, desarrollo e innovación.

Estos ejes están soportados por un modelo de gestión que se caracteriza por tres elementos:

- ◆ Responsabilidad social corporativa
- ◆ Transparencia y rigor en la gestión
- ◆ Fomento del espíritu emprendedor



Detalles de la Cuenta de Resultados

3

Las ventas consolidadas a 31 de marzo de 2009 alcanzan los 981,0 M€, lo que significa un incremento del 12,0% respecto al primer trimestre de 2008. El Ebitda crece un 11,5%, destacando la buena evolución de Tecnologías de la Información y de Ingeniería y Construcción Industrial, con incrementos respecto al mismo periodo del ejercicio anterior del 81,5% y 100,1%, respectivamente.

El beneficio atribuible a la sociedad dominante en el primer trimestre de 2009 creció un 17,3% respecto a la cifra alcanzada en el mismo periodo de 2008, ascendiendo a 41,0 M€.

M€	1T 2009	1T 2008	Var (%)
Ventas	981,0	876,2	12,0%
Ebitda	176,1	158,0	11,5%
% Ebitda / ventas	18,0%	18,0%	
BDI atrib. soc. dominante	41,0	35,0	17,3%

Si se comparan los resultados trimestrales de forma homogénea, excluyendo el impacto positivo que tuvo en el primer trimestre de 2008 las plusvalías derivadas de la venta de unos terrenos en Baracaldo por parte de Befesa, el incremento en la cifra de Ebitda sería del 49,2% y el beneficio después de impuestos habría crecido un 125,7 %.

◆ Principales Magnitudes por Grupos de Negocio

Ventas (M€)	1T 2009	1T 2008	Var (%)	% 2009	% 2008
Solar	17,0	6,8	152,2	1,7	0,8
Bioenergía	179,3	217,5	(17,5)	18,3	24,8
Servicios Medioambientales	159,6	213,5	(25,2)	16,3	24,4
Tecnologías de la Información	175,9	135,7	29,7	17,9	15,5
Ingeniería y Construcción Industrial ⁽¹⁾	606,9	394,7	53,8	61,9	45,0
Eliminaciones ⁽²⁾	(157,8)	(91,9)	71,7	(16,1)	(10,5)
Total	981,0	876,2	12,0	100,0	100,0

Ebitda (M€)	1T 2009	1T 2008	Var (%)	% 2009	% 2008
Solar	2,4	1,1	120,2	1,4	0,7
Bioenergía	14,5	17,6	(17,9)	8,2	11,1
Servicios Medioambientales	23,1	70,8	(67,4)	13,1	44,8
Servicios Medioambientales pro forma ⁽³⁾	23,1	30,8	(25,0)		
Tecnologías de la Información	24,0	13,2	81,5	13,7	8,4
Ingeniería y Construcción Industrial ⁽¹⁾	123,5	61,7	100,1	70,1	39,1
Eliminaciones ⁽²⁾	(11,4)	(6,5)	76,6	(6,5)	(4,1)
Total	176,1	158,0	11,5	100,0	100,0
Total pro forma ⁽³⁾	176,1	118,0	49,2		

Flujos Brutos ⁽⁴⁾ (M€)	1T 2009	1T 2008	Var (%)	% 2009	% 2008
Solar	12,7	8,0	58,5	5,7	4,4
Bioenergía	40,5	29,1	39,4	18,1	15,9
Servicios Medioambientales	23,1	70,8	(67,4)	10,3	38,7
Servicios Medioambientales pro forma ⁽³⁾	23,1	30,8	(25,0)		
Tecnologías de la Información	24,0	13,2	81,5	10,7	7,2
Ingeniería y Construcción Industrial ⁽¹⁾	123,5	61,7	100,1	55,2	33,8
Total	223,9	182,8	22,4	100,0	100,0
Total pro forma ⁽³⁾	223,9	142,8	56,7		

⁽¹⁾ Incluye la actividad corporativa y ajustes de consolidación

⁽²⁾ Eliminaciones en Ingeniería y Construcción Industrial por trabajos internos de proyectos no concesionales

⁽³⁾ Descontado el efecto de las plusvalías derivadas de la venta de terrenos en Baracaldo por Befesa

⁽⁴⁾ Resultado antes de intereses, impuestos, amortizaciones y provisiones, ajustado por los flujos de los trabajos realizados para el propio inmovilizado.

Flujos Brutos / Ventas	1T 2009	1T 2008
Solar	74,4	118,3
Bioenergía	22,6	13,4
Servicios Medioambientales	14,5	33,1
Servicios Medioambientales pro forma ⁽³⁾	14,5	14,4
Tecnologías de la Información	13,7	9,8
Ingeniería y Construcción Industrial ⁽¹⁾	20,4	15,6
Total	22,8	20,9
Total pro forma ^(*)	22,8	16,3

⁽¹⁾ Incluye la actividad corporativa y ajustes de consolidación

⁽³⁾ Descontado el efecto de las plusvalías derivadas de la venta de terrenos en Baracaldo por Befesa

◆ Importe Neto de la Cifra de Negocio-Ventas

Ventas (M€)	1T 2009	1T 2008	Var (%)
Solar	17,0	6,8	152,2
Bioenergía	179,3	217,5	(17,5)
Servicios Medioambientales	159,6	213,5	(25,2)
Tecnologías de la Información	175,9	135,7	29,7
Ingeniería y Construcción Industrial ⁽¹⁾	606,9	394,7	53,8
Eliminaciones ⁽²⁾	(157,8)	(91,9)	71,7
Total	981,0	876,2	12,0

⁽¹⁾ Incluye la actividad corporativa y ajustes de consolidación

⁽²⁾ Eliminaciones en Ingeniería y Construcción Industrial por trabajos internos de proyectos no concesionales

Las Ventas consolidadas de Abengoa a 31 de marzo de 2009 alcanzan la cifra de 981,0 M€, lo que representa un incremento del 12,0% sobre el mismo periodo del año anterior.

El Grupo de Negocio Solar ha obtenido unas ventas de 17,0 M€ en el primer trimestre de 2009, frente a los 6,8 M€ registrados en 2008. Bioenergía obtiene unas ventas de 179,3 M€, con un decremento del

17,5% frente a los 217,5 M€ registrados en 2008. Servicios Medioambientales alcanza unas ventas de 159,6 M€ durante el periodo, frente a los 213,5 M€ del mismo periodo del año anterior, registrando un decremento del 25,2%. Tecnologías de la Información obtiene unas ventas de 175,9 M€, frente a los 135,7 M€ de 2008 (29,7% de incremento). Por último, Ingeniería y Construcción Industrial logra unas ventas de 606,9 M€, un 53,8% más frente a los 394,7 M€ de 2008.

◆ Flujos Brutos de Efectivo de Actividades de Explotación

Flujos Brutos de Efectivo (M€)	1T 2009	1T 2008	Var (%)
Solar	12,7	8,0	58,5
Bioenergía	40,5	29,1	39,4
Servicios Medioambientales	23,1	70,8	(67,4)
Servicios Medioambientales pro forma ⁽³⁾	23,1	30,8	(25,0)
Tecnologías de la Información	24,0	13,2	81,5
Ingeniería y Construcción Industrial ⁽¹⁾	123,5	61,7	100,1
Total	223,9	182,8	22,4
Total pro forma ⁽³⁾	223,9	142,8	56,7

⁽¹⁾ Incluye la actividad corporativa y ajustes de consolidación

⁽³⁾ Descontado el efecto de las plusvalías derivadas de la venta de terrenos en Baracaldo por Befesa

La cifra de Flujos de Explotación alcanza, a 31 de marzo de 2009, los 223,9 M€, lo que supone un incremento respecto al mismo periodo del año anterior del 22,4% (56,7%, descontando el efecto de la venta en 2008 de los terrenos de Befesa Desulfuración en Baracaldo).

El Grupo de Negocio Solar obtiene en el primer trimestre de 2009 unos Flujos de Explotación de 12,7 M€, con un incremento del 58,5% sobre los 8,0 M€ alcanzados en 2008. Bioenergía alcanza unos Flujos de Explotación de 40,5 M€, con un incremento del 39,4% frente a los 29,1 M€ registrados en 2008. Servicios Medioambientales alcanza unos Flujos de Explotación de 23,1 M€, frente a los 70,8 M€ del año anterior, registrando un decremento del 67,4% (25,0% si excluimos el efecto de la venta en 2008 de los

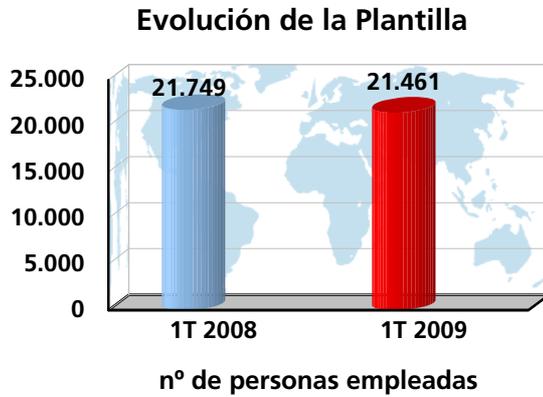
terrenos de Befesa Desulfuración en Baracaldo). Tecnologías de la Información obtiene unos Flujos de Explotación de 24,0 M€, frente a los 13,2 M€ de 2008 (81,5% de incremento). Finalmente, Ingeniería y Construcción Industrial logra unos Flujos de Explotación de 123,5 M€, un 100,1% más frente a los 61,7 M€ de 2008.

◆ **Beneficio Después de Impuestos Atribuible a la Sociedad Dominante (Resultado Neto)**

	1T 2009	1T 2008	Var (%)
BDI atrib. soc. dominante	41,0	35,0	17,3
% BDI / Ventas	4,2%	4,0%	

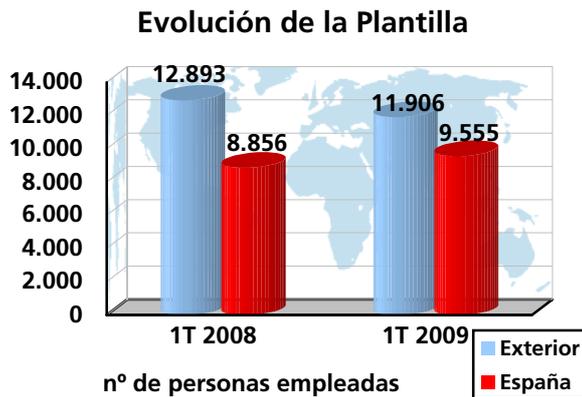
El resultado después de impuestos atribuible a la sociedad dominante ha sido de 41,0 M€, lo que supone un incremento del 17,3% respecto a los 35,0 M€ del ejercicio anterior.

◆ **Evolución de la plantilla media**



En el primer trimestre de 2009, la plantilla media de Abengoa se ha reducido en 288 personas con respecto al mismo periodo del ejercicio anterior.

◆ **Procedencia de la Plantilla**



La reducción de la plantilla se debe fundamentalmente a Abengoa Bioenergy Brasil.

Evolución de los Negocios. Principales Magnitudes

4

4.1 Solar

El Grupo de Negocio Solar ha alcanzado los siguientes resultados en el primer trimestre de 2009:

Solar (M€)	1T 2009	1T 2008	Var (%)
Ventas Consolidadas	17,0	6,8	152,2%
Ebitda	2,4	1,1	120,2%
Ebitda / Ventas	14,2%	16,2%	
Fujos Brutos de Explotación	12,7	8,0	58,5%

Las Ventas agregadas del Grupo de Negocio Solar en el primer trimestre del ejercicio 2008, corresponden a:

- ◆ Producidas por la puesta en red de energía solar, por importe de 2,8 millones de euros, provenientes de los 22,6 MW que tenemos en operación tanto en tecnología termosolar como fotovoltaica.
- ◆ Producidas por la venta de tecnología solar por 17,5 M€, provenientes fundamentalmente de sistemas industriales para la generación de calor con diversas aplicaciones como climatización, agua o procesos industriales así como componentes para plantas solares.
- ◆ Producidas por las promociones solares que estamos llevando a cabo en el marco de nuestro Plan Estratégico y que han supuesto un ingreso de 13,5 M€.

A nivel Consolidado, en el análisis del Ebitda es necesario tener en cuenta las eliminaciones que se realizan de los trabajos que, para empresas del Grupo, se llevan a cabo en la promoción, construcción y desarrollo de nuevas tecnologías para las futuras plantas.

En este sentido es de destacar el avance en actividades de promoción termosolar:

- ◆ España: 600 MW en fases avanzadas de promoción en España, así como 181 MW en operación o construcción.
- ◆ Estados Unidos: 280 MW en promoción tras el acuerdo alcanzado con Arizona Public Service (APS).

Cifras en MW	Operación	Construcción	Promoción	Total
España	11	170	600	781
EEUU	0	0	280	280
Resto del mundo	0	150	-	150

En fotovoltaica contamos con 11,6 MW en operación y construcción, así como un conjunto de proyectos en promoción.

Cifras en MW	Operación	Construcción	Promoción	Total
España	11,6	0,0	27,0	38,6

En cuanto a la actividad de I+D Abengoa Solar cuenta con 60 personas dedicadas en exclusiva a tareas de investigación y desarrollo y con un programa de inversión muy ambicioso.

Cifras en M€	Acum. 2007	2008	2009
Inversión en I+D	62,1	28,8	3,1

Desde 2005 Abengoa Solar ha invertido 94 M€ en I+D en los que se incluyen proyectos en Europa y EEUU en colaboración con las instituciones y universidades líderes en energía solar.

Abengoa Solar ha comenzado la operación comercial de la nueva planta de tecnología de torre PS20, situada en la plataforma Solúcar, tras haber concluido con gran éxito las pruebas de producción y funcionamiento desarrolladas durante tres días. En este tiempo se ha superado la producción de electricidad teórica de diseño, validando el gran potencial de la tecnología de torre.

La PS20, la segunda planta comercial de torre del mundo, incorpora avances tecnológicos muy importantes, desarrollados por Abengoa Solar, respecto a la primera torre, la PS10: un receptor con más eficiencia, y diversas mejoras en los sistemas de control y operación, y en el sistema de almacenamiento térmico de energía. La planta ha sido construida por Abener.

Con 20 megavatios de potencia, el doble que la PS10, la nueva central solar PS20 producirá la energía limpia suficiente para alimentar a 10.000 hogares, y evitará la emisión a la atmósfera de aproximadamente 12.000 toneladas de CO₂.

4.2 Bioenergía

Bioenergía (M€)	1T 2009	1T 2008	Var (%)
Ventas Consolidadas	179,3	217,5	(17,5%)
Ebitda	14,5	17,6	(17,9%)
Ebitda / Ventas	8,1%	8,1%	
Flujos Brutos de Explotación	40,5	29,1	39,4%

Las ventas de Abengoa Bioenergía ascienden a 179,3 M€ frente a los 217,5 M€ del 2008 produciéndose una disminución del 17,5%. Las ventas de etanol explican el 79,0% de dicha disminución, debido a los inferiores precios en Estados Unidos y Europa, que no compensan el mayor volumen de etanol vendido.

El Ebitda se mantiene constante en el 8,1% en términos de margen sobre ventas, si bien experimenta una disminución en términos absolutos motivado por la reducción del precio del etanol en los tres mercados principales.

El volumen de ventas de etanol acumulado a marzo de 2009 ha sido de 147,4 Ml en Europa y 37,4 Mgal en Estados Unidos. En el mismo periodo de 2008, se vendieron 92,5 Ml en Europa y 48,4 Mgal en Estados Unidos. El incremento en Europa se debe fundamentalmente a la incorporación de Lacq (Francia) que en el primer trimestre de 2008 aún no estaba en producción y por el reinicio de actividad en Salamanca (España) que estaba parada en ese periodo de 2008.

- ◆ En 2009 el precio del etanol en Europa ha experimentado una disminución con respecto a los precios del ejercicio 2008, obteniéndose unos precios CIF medios acumulados a la fecha de 0,531 €/l (frente a los 0,629 €/l de 2008). En Estados Unidos, el precio ha resultado igualmente inferior, 1,64 \$/gal frente a los 2,4 \$/gal de 2008. Sin embargo, en este periodo el precio del grano también ha disminuido. En Europa el precio ha sido de 154,2 €/t (frente a 233,2 €/t en 2008) al igual que en Estados

Unidos donde se ha obtenido un precio de 3,90 \$/bu, frente a los 4,90 \$/bu de 2008. Adicionalmente, cabe destacar el efecto del aumento en los precios del gas natural en Europa, desde 22,0 €/MWh en 2008 a 26,6 €/MWh en 2009 y la disminución de estos precios en Estados Unidos desde 8,6 \$/mmbtu en 2008 a 4,9 \$/mmbtu en 2009.

- ◆ En relación a Brasil, conseguimos mayores ingresos a marzo por la venta tanto de etanol (18,5 Ml, a un precio de 0,720 R\$/l para el etanol hidratado; y 3,2 Ml a un precio de 0,765 R\$/l de etanol anhidro) como de azúcar (35,9 Mt a un precio de 664 R\$/t para azúcar blanco; y 47,4 Mt a un precio de 626 R\$/t para azúcar VHP), entre otros.

4.3 Servicios Medioambientales

Servicios Medioambientales (M€)	1T 2009	1T 2008	Var (%)	2008 (*)	Var (**)
Ventas Consolidadas	159,6	213,5	(25,2%)	213,5	(25,2%)
Ebitda	23,1	70,8	(67,4%)	30,8	(25,0%)
Ebitda / Ventas	14,5%	33,1%		14,4%	

Para entender la evolución del negocio en el primer trimestre de 2009 y sea comparable con los datos del primer trimestre de 2008, se incluye una columna «2008 (*)» proforma, en la cual hemos eliminado el efecto que tuvo la venta de los terrenos en Baracaldo en la cuenta de resultados del primer trimestre de 2008. De esta forma, podemos comparar las cifras interanuales de una manera homogénea, obteniendo una imagen ajustada a la realidad de la evolución del negocio de Befesa en 2009.

En el primer trimestre de 2009 las ventas del Grupo de Negocio de Servicios Medioambientales han experimentado un decremento con respecto al ejercicio anterior de 53,8 M€, lo que supone una reducción del 25,2%. Este descenso es consecuencia de la reducción en el volumen de residuos tratados en todas las áreas del Grupo, debido a la situación de crisis internacional en la que nos encontramos.

Con respecto al Ebitda comparable, se ha producido una reducción respecto al primer trimestre de 2008 de 7,7 M€, suponiendo una reducción del 25% respecto al ejercicio anterior. Destacar que el ratio Ebitda/Ventas se ha situado en el 14,5%, similar al de 2008.

A comienzos del mes de abril se ha iniciado la puesta en marcha de la desaladora de Chennai (India). Este proyecto, que tiene una capacidad de desalación de 100.000 metros cúbicos de agua al día, supone la primera concesión de desalación en la India donde ya está operativa una oficina de

ingeniería y desarrollo de proyectos con más de 40 personas a través de la filial Befesa Infrastructures India.

4.4 Tecnologías de la Información

La cifra de negocios durante los primeros tres meses de 2009 fue de 175,9 M€, lo que representa un incremento del 29,7% con respecto a los 135,7 M€ alcanzados durante los primeros tres meses de 2008.

Tecnol. Información (M€)	1T 2009	1T 2008	Var (%)
Ventas Consolidadas	175,9	135,7	29,7%
Ebitda	24,0	13,2	81,5%
Ebitda / Ventas	13,7%	9,8%	

Durante el primer trimestre de 2009, el crecimiento ha sido debido a un aumento en la actividad de los principales segmentos de negocio: Transporte y Energía, y a la contribución a las ventas de la adquisición de DTN, empresa norteamericana con posición en el sector de Servicios de la Información, llevada a cabo en el último trimestre de 2008.

En el primer trimestre de 2009 también se ha mejorado significativamente el Ebitda, que ascendió a 24,0 M€, lo que supone un margen Ebitda sobre ventas del 13,7%, comparado con los 13,2 M€ alcanzados en el mismo período del año anterior, donde el margen Ebitda sobre ventas fue del 9,8%. Este incremento se debe principalmente al aumento de la actividad en el área de servicios de la información, donde las ventas son altamente recurrentes y con mayores márgenes.

Una de las principales herramientas para el despliegue de la estrategia en Telvent es la inversión en Investigación, Desarrollo e Innovación, I+D+i, con objeto de poder ofrecer soluciones innovadoras que contribuyan a la sostenibilidad y seguridad por la vía de la tecnología. De esa manera, la inversión realizada en concepto de I+D durante el primer trimestre de 2009 ascendió a 4,7 M€ (2,7% de nuestras ventas).

Con respecto a la información por segmentos y geografías cabe destacar lo siguiente:

- ◆ **Energía** ha representado aproximadamente un 29% del negocio global en los primeros tres meses de 2009. Las ventas alcanzadas en el primer trimestre de 2009 fueron de 50,3 M€, lo que supone un incremento del 24,2% con respecto a las ventas alcanzadas en el primer trimestre de 2008. El margen bruto en este segmento durante el primer trimestre de 2009 ha sido del 34,4%, comparado con el 24,1% registrado en el primer trimestre de 2008. Este incremento de doble dígito en las ventas se debe principalmente a la contribución de las actividades de DTN relacionadas con la venta de información en el sector de productos refinados.
- ◆ **Transporte** ha supuesto aproximadamente un 27% del total de la actividad durante el primer trimestre de 2009. En este período, las ventas crecieron un 10,3%, crecimiento puramente orgánico, hasta los 48,0 M€, principalmente debido al significativo aumento en Oriente Medio, Norteamérica y Latinoamérica. El margen bruto en este segmento durante el primer trimestre de 2009 ha sido aproximadamente del 28,7%, en línea con el 28,5% registrado en el mismo período de 2008.
- ◆ **Medio Ambiente** ha cerrado los primeros tres meses de 2009 con unas ventas de 13,8 M€, comparado con 8,1 M€ de los tres primeros meses de 2008, un incremento del 70,3%. A este segmento se incorpora en 2009 la actividad de DTN relacionada con servicios de información y predicción meteorológica. El margen bruto en los tres primeros meses de 2009 fue del 39,9%, comparado con el 23,0% registrado en los tres primeros meses de 2008.
- ◆ **Agricultura**, el nuevo segmento que la adquisición de DTN incorpora a Telvent, ha cerrado el primer trimestre de 2009 con unas ventas de más de 21 M€, lo que supone aproximadamente el 12% del volumen de negocio total de Telvent, y un margen bruto del 77,9%. La actividad en este sector está localizada en Estados Unidos, donde entre otros servicios,

se prevé información en tiempo real que ayuda a optimizar la producción y distribución de productos agrícolas, además se ofrecen servicios e información que ayudan a incrementar la transparencia en las transacciones de los intermediarios en los mercados organizados de productos agrícolas.

- ◆ **Global Services** ha alcanzado una cifra de ventas durante los tres primeros meses de 2009 de 42,8 M€, comparado con 42,1 M€ en el mismo período de 2008. Desde este segmento se hace frente principalmente a las necesidades tecnológicas de los clientes del resto de verticales, ofreciendo servicios de tecnologías de la información y las comunicaciones capaces de abarcar el ciclo de vida completo de la tecnología aplicada a los negocios. El margen bruto en este segmento durante los primeros tres meses de 2009 fue del 27,6%. Por último, destacar que casi la totalidad de la actividad en este segmento se encuentra localizada en España, además de ser de carácter recurrente.

4.5 Ingeniería y Construcción Industrial

Ingeniería y Const. Ind. (M€)	1T 2009	1T 2008	Var (%)
Ventas Consolidadas	606,9	394,7	53,8%
Ebitda	123,5	61,7	100,1%
Ebitda / Ventas	20,4%	15,6%	

Las Ventas de Ingeniería y Construcción Industrial en el primer trimestre de 2009 aumentaron respecto al ejercicio anterior en un 53,8%, alcanzando una cifra de 606,9 M€. El Ebitda también se ha visto incrementado en relación al ejercicio anterior, pasando de 61,7 M€ en 2008 a 123,5 M€ en 2009.

En la positiva evolución del Grupo de Negocio destacan las aportaciones de las construcciones de plantas de biocombustibles (Róterdam, Indiana e Illinois) y termosolares (Solnova 1, 3 y 4; más las plantas híbridas de Argelia y Marruecos), así como la construcción de líneas de transmisión en Brasil (ATE IV-VII) y las nuevas concesiones de hospitales y edificios administrativos.

La aportación del negocio concesional de Líneas de Transmisión se refleja en el siguiente cuadro:

Concesiones LAT (M€)	1T 2009	1T 2008	Var (%)
Ventas Consolidadas	35,4	27,8	27,4%
Ebitda	29,5	23,9	23,4%
Ebitda / Ventas	83,3%	85,7%	

Este incremento se debe principalmente a la entrada en operación comercial de la línea ATE III, en el norte de Brasil, en los estados de Tocantins y Pará. Con la entrada en operación de este sistema, Abengoa ya cuenta en Brasil con 2.140 km de líneas en operación.

5

Principales Novedades por Grupos de Negocio



Abengoa Solar desarrolla y aplica tecnologías de energía solar para luchar contra el cambio climático y asegurar un desarrollo sostenible mediante tecnologías propias, tanto termosolares como fotovoltaicas.



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



Los acontecimientos más importantes en el Grupo de Negocio Solar durante el primer trimestre de 2009, fueron los siguientes:

◆ **Termosolar**

España

Durante el primer trimestre de 2009, Abengoa Solar continúa la construcción de 170 MW en la Plataforma Solar Solúcar, para generación de energía solar termoeléctrica tanto con tecnología de torre (20 MW, en operación comercial desde finales de abril) como cilindro-parabólica (150 MW). En dicha plataforma están previstos 300 MW de potencia que estarán en operación en 2013 con un amplio abanico de tecnologías solares, y desde la que se producirá energía suficiente para abastecer el consumo de 180.000 hogares, tantos como los de la ciudad de Sevilla. El proyecto supone una inversión de 1.200 M€.

Esta plataforma es el reflejo de la apuesta de Abengoa por la energía del futuro, el respeto al medio ambiente, los recursos naturales y la lucha contra el cambio climático: con este proyecto se evitará la emisión de más de 600.000 toneladas de CO₂ anuales a la atmósfera.

Destacar que el pasado 27 de abril comenzó la operación comercial de la nueva planta PS20, tras concluir con gran éxito las pruebas de producción y funcionamiento. Esta central, al igual que PS10, respecto de la cual incorpora avances tecnológicos muy importantes, desarrollados por Abengoa Solar, utiliza tecnología de torre y permitirá triplicar nuestra capacidad instalada de generación.

Estados Unidos

Tras la aprobación del pasado mes de septiembre por parte del Congreso de los Estados Unidos de la extensión de la desgravación fiscal y la aprobación de la American Recovery and Reinvestment Act (ARRA), continuamos con la actividad de promoción de Solana en el Estado de Arizona. Recordar que en 2008 firmamos con Arizona Power Service (APS), la mayor eléctrica de Arizona, un contrato para construir y operar la que será la mayor planta solar eléctrica en el mundo. Ésta se ubicará a cien kilómetros al sur de Phoenix y su puesta en servicio se estima para 2012.

Solana, así se denominará la central, tendrá una potencia de 280 MW que permitirán suministrar electricidad a 70.000 hogares y evitará 400.000 toneladas de CO₂ anuales. Solana utilizará tecnología de colectores cilindro-parabólicos desarrollada por Abengoa Solar y ocupará una superficie aproximada de ochocientas hectáreas. Durante su construcción se crearán 1.500 nuevos puestos de trabajo así como 85 puestos cualificados durante la explotación de la misma.

Por otro lado, estamos construyendo dos instalaciones industriales en los estados norteamericanos de Arizona y Nueva York. En ella, utilizamos tecnología cilindro-parabólica a gran escala con fines distintos, en el primero, aplicamos el vapor a la depuración de agua contaminada y, en el segundo, para climatizar y deshumidificar las instalaciones de una fábrica de pianos. Este último proyecto ha recibido financiación del Instituto de Investigación y Desarrollo del Estado de Nueva York y servirá para probar en zonas de más latitud y menor radiación solar la eficiencia de la tecnología que desarrollamos.

Internacional

En Argelia y Marruecos, continúa la construcción de las dos centrales de ciclo combinado integrado con un campo solar de colectores cilindro parabólicos que producirán 150 y 479 MW de potencia respectivamente,

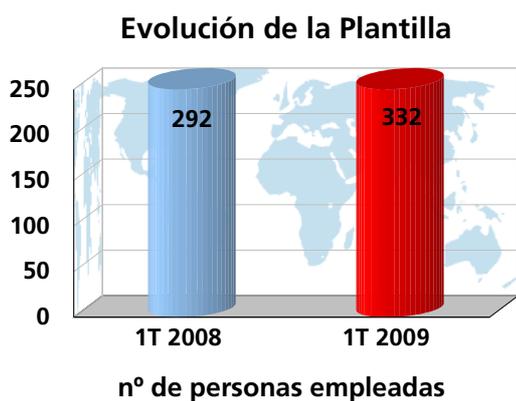
de los cuales, 20 MW en cada una, procederán de un campo de colectores cilíndrico parabólico con aceite térmico.

◆ **Fotovoltaica**

Continuamos promocionando instalaciones fotovoltaicas en España e Italia.

◆ **Tecnología y Componentes**

Durante el primer trimestre nuestro equipo de investigación y desarrollo continúa trabajando en el proyecto Cenit ConSOLI+Da que iniciamos en 2008 y en el resto de proyectos que lideramos en España y EE.UU.



La plantilla media del Grupo de Negocio Solar en el primer trimestre de 2009 ascendió a 332 personas, un 8,8% más que en 2008.

5.2 Bioenergía

El grupo de negocio Bioenergía tiene como sociedad cabecera Abengoa Bioenergía y se dedica a la producción y desarrollo de biocarburantes para el transporte, bioetanol y biodiesel entre otros, que utilizan la biomasa (cereales, biomasa celulósica, semillas oleaginosas) como materia prima. 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 biocarburante disminuyen las emisiones 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 Kioto.



A partir de biomasa... producimos biocarburantes ecológicos, energía renovable, y alimento animal.



Los principales acontecimientos durante el primer trimestre de 2009 en el Grupo de Negocio Bioenergía, fueron los siguientes:

Desarrollo del Negocio

- ◆ Continúa la construcción de dos nuevas plantas de etanol, de 88 M Gal cada una, en los estados de Indiana e Illinois (Estados Unidos). Estas plantas reforzarán la posición de Abengoa Bioenergía en el mercado norteamericano de bioetanol.
- ◆ Continúa la construcción de la planta de Abengoa Bioenergía San Roque (integrada en la refinería «Gibraltar-San Roque», de Cepsa, con una inversión de 80 M€) que está diseñada para operar con distintos tipos de aceites vegetales –soja, colza y palma–, y no depender de un sólo suministro. Producirá 200.000 toneladas de biodiésel, que cumplirá los parámetros de calidad exigidos por la norma europea EN 14214, y 20.000 toneladas de glicerina con una pureza del 85%.

El parque está conectado mediante tuberías (más de 2,8 Km.) con el pantalán de la refinería para trasladar la materia prima que llega por barco. El biodiésel producido se envía hasta la unidad de «blending» donde es mezclado (hasta un 5%) con el gasóleo de automoción para ser transportado por oleoductos hasta los puntos de distribución.

Con esta nueva planta Abengoa Bioenergía accede al conocimiento del mercado y tecnologías de producción del biodiésel y se consolida en un mercado global de biocarburantes para el transporte.

- ◆ Con la incorporación de una nueva sociedad en Sao Paulo, denominada Abengoa Bioenergía Trading Brasil, Abengoa Bioenergía comenzará a exportar bioetanol en 2009 a Europa y a Estados Unidos.

El producto será almacenado en tanques en el puerto de Santos (el más importante de Brasil) y enviado para ser distribuido en Europa y Estados Unidos por Abengoa Bioenergía Trading Europa y Abengoa Bioenergía Trading Estados Unidos, respectivamente.

Con este paso Abengoa Bioenergía entra en el mercado de exportación de bioetanol brasileño, lo que nos permite arbitrar –en coordinación con Abengoa Bioenergía Trading Europa y Abengoa Bioenergía Trading Estados Unidos– el marketing del bioetanol en los tres mercados más importantes de bioetanol: Brasil, Estados Unidos y Europa.

- ◆ También en Brasil se están construyendo dos unidades de cogeneración de última tecnología, de 70 MW de capacidad cada una, pudiendo ser ampliada una de ellas hasta 140 MW.

Situadas en el Estado de Sao Paulo, se prevé que la cogeneración en ambas plantas comience a operar en abril de 2010, con el comienzo de la cosecha.

Durante el procesamiento de la caña se obtiene el bagazo, materia prima que alimenta las calderas para producir el vapor que generará la electricidad para abastecer los procesos.

La energía producida a partir del bagazo de caña no supone ningún aumento de emisiones de gases efecto invernadero (GEI), ya que el CO₂ liberado durante el proceso es captado por la planta en su crecimiento, obteniéndose energía limpia y renovable.

En agosto de 2008 Abengoa Bioenergía Sao Luiz, filial de Abengoa Bioenergía, se adjudicó la venta al Gobierno brasileño de 70.080 MWh/año, venta que comenzará en 2010 durante un periodo de 15 años.

- ◆ Durante 2008 Abengoa Bioenergía ha comercializado casi 500.000 litros de e85 en la red de gasolineras (13 actualmente en España) y flotas cautivas repartidas por todo el territorio. A estas se unirán próximamente cinco gasolineras más con proyectos en desarrollo.

Además, cinco organizaciones públicas y privadas, entre las que se encuentran el Ayuntamiento de Madrid, Parque Móvil del Estado, FCC y Ford, utilizan el e85 como biocarburante en su red de vehículos turismo.

Abentel y Telvent, empresas de Abengoa, adquirirán vehículos flexibles para Madrid y Barcelona. Se estima que durante 2009 la distribución de e85 –entre más de 20 estaciones de servicio– supere el millón de litros.

- ◆ Abengoa Bioenergía continúa su implantación en otros países europeos como Alemania donde ha firmado acuerdo de un año de duración con la empresa Autodrom para suministrar e85 a catorce gasolineras en la zona norte.

El pasado mes de diciembre de 2008 se efectuó el primer suministro de e85 a cuatro gasolineras de Autodrom, desde la planta de producción de bioetanol que Abengoa Bioenergía tiene en Hannover.

- ◆ La construcción de la planta de Róterdam sigue avanzando; lo terminado supera ya el 65% y en 2010 la planta comenzará a operar comercialmente. Actualmente el trabajo se centra en la instalación de mayor equipamiento, nuevas tuberías y cableado. Las obras de ingeniería civil concluirán este año. Existen 30 empresas y 350 personas que trabajan en la planta para cumplir los plazos del proyecto. Durante los próximos meses se llegará a las 700 personas.

Entre ellos están los socios externos como Caldic (centro de almacenamiento de bioetanol), el puerto de Róterdam (construcción de 63 muelles), Multicore (tubería de 14 km) y otras empresas de servicio. La planta de Abengoa Bioenergy Netherlands procesará anualmente 1,2 Mt de grano, produciendo 480 Ml de bioetanol de cereal, 360.000 toneladas de grano destilado seco (DGS) y 400.000 toneladas de CO₂ de gran calidad que, transportado por tubería hasta los invernaderos de la zona, será utilizado para favorecer el crecimiento de las plantas reduciendo el consumo de gas natural.

- ◆ El 11 de diciembre de 2008 se celebró la gala de entrega de los premios «Greater St. Louis Top 50 Awards», que reunió a 750 invitados y a consejeros delegados de las 50 empresas galardonadas este año y donde se homenajeó a las empresas, organizaciones e instituciones por su contribución destacada a la región de St Louis. Abengoa Bioenergy recibió uno de los 50 galardones concedidos.
- ◆ La Cámara de Comercio de Ravenna, con la colaboración del ayuntamiento, el Consejo de Desarrollo Económico y la población, concede unos premios que tienen como objetivo el de promocionar e incrementar la actividad económica en Ravenna y su entorno.

Abengoa Bioenergy of Nebraska ha recibido el premio en el apartado de agricultura por su contribución al sector.

- ◆ El Cónsul General de España en Chicago, y el Consejero Jefe de la Oficina Económica y Comercial del Instituto de Comercio Exterior (ICEX), visitaron las instalaciones de Abengoa Bioenergy of Nebraska, en Ravenna, y la planta piloto de biomasa en York. En la planta de Ravenna recorrieron las nuevas instalaciones de molienda, fermentación, destilación, laboratorio, mantenimiento y administración. Posteriormente en la planta de biomasa de York se les ofreció una explicación detallada del proceso lignocelulósico de conversión de la biomasa en bioetanol.

Tanto el Consulado como la Oficina Comercial del ICEX en Chicago siguen muy de cerca las actividades de empresas españolas en EE.UU., como el crecimiento que está experimentando Abengoa Bioenergía en un sector estratégico como el de las energías renovables.

Novedades legislativas

- ◆ A partir de 2010, la gasolina en Europa contendrá hasta un 10% de bioetanol; y en 2020, al menos un 10% del combustible para transporte provendrá de fuentes renovables. El 17 de diciembre de 2008 se aprobaron las nuevas directivas en el Parlamento Europeo. Por segunda vez en cinco años la Unión Europea aprueba leyes innovadoras sobre combustibles para transporte que proporcionarán una expansión histórica de los biocombustibles y el marco legal para que esta tenga lugar.

La Directiva sobre fuentes de energía renovable exige que en 2020 al menos el 10% del combustible para transporte en todos los países de la Unión Europea deberá provenir de energías renovables. Se incentiva especialmente el uso del biocombustible lignocelulósico, (el consumo de este contará el doble para alcanzar el objetivo).

Otros incentivos incluyen reducciones del 6% en emisiones de gases de efecto invernadero de gasolina y diésel entre 2011 y 2020. También para el año 2020, al menos el 20% de la energía consumida en la Unión Europea deberá proceder de fuentes renovables. Con el fin de satisfacer la expansión exigida para finales de 2010, el actual límite máximo del 5% de bioetanol en gasolina se verá duplicado hasta el 10% en toda Europa.

También a partir de 2010 se pondrá en marcha un sistema de certificación que garantizará la sostenibilidad de los biocombustibles vendidos en el mercado europeo con estrictos criterios sociales y medioambientales a cumplir, incluyendo una disminución mínima del 35% de los gases de efecto invernadero en comparación con la media de emisiones procedentes de la gasolina y el diésel. Abengoa Bioenergía está preparada

para cumplir con los certificados de sostenibilidad en cuanto estos sean implementados.

Estas dos directivas garantizan el futuro de las actuales instalaciones de producción de biocombustible y de las que se están construyendo actualmente.

I+D+I

- ◆ El proyecto Bioref-Integ pretende desarrollar conceptos avanzados de biorrefinería para ser integrados en complejos industriales existentes productores de fuel para mejorar su competitividad mediante la obtención de nuevos coproductos. El objetivo final es promover la producción competitiva de biocombustibles e identificar nuevas oportunidades para diferentes sectores basados en el aprovechamiento de la biomasa, como pulpa y papel, industria alimentaria y sector agrario.

Abengoa Bioenergía Nuevas Tecnologías participa en el proyecto como socio industrial más importante dentro del sector del bioetanol, apoyando las actividades de localización de instalaciones industriales productoras de bioetanol e identificación de nuevos productos de valor añadido para ser coproducidos con este, así como desarrollando modelos de simulación de esquemas avanzados de biorrefinería dentro del sector que representa.

El consorcio que constituye el proyecto Bioref-Integ está compuesto por trece miembros: cuatro PYME, tres industrias (Abengoa Bioenergía, Repsol YPF y Cehave), cuatro centros de investigación y dos universidades.

El proyecto cuenta con un presupuesto de 1,45 M€, de los que 1,0 M€ serán subvencionados por la Comisión Europea; coordinado por el Centro de Investigación de la Energía de los Países Bajos, la duración del mismo es de dos años. Con este proyecto Abengoa Bioenergía Nuevas Tecnologías continúa liderando el desarrollo de tecnologías innovadoras en el campo de la biorrefinería.

- ◆ Abengoa apuesta por la biomasa lignocelulósica para producir biocarburantes, ampliando las materias primas utilizadas actualmente y ofreciendo soluciones al sector transporte mediante niveles reducidos de emisiones de gases de efecto invernadero. Con dicha tecnología podremos aprovechar paja, otras biomásas lignocelulósicas y residuos vegetales, ofreciendo un uso a coproductos agrarios.

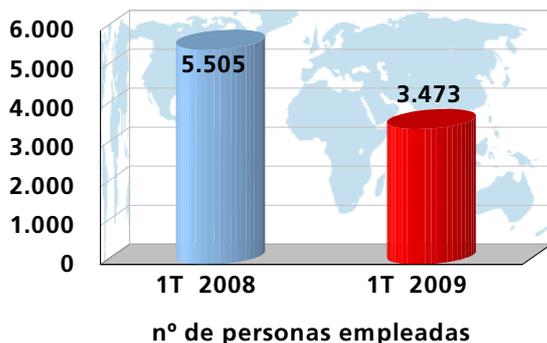
Para ello tenemos en operación una planta piloto en York, Nebraska (EE UU), que produce 80.000 litros de bioetanol anuales, y estamos a punto de poner en marcha otra de demostración en Salamanca (España), que producirá 5 MI anuales y servirá para mejorar el diseño de las plantas comerciales que se construirán en los próximos años, evaluar costes de operación, identificar cuellos de botella y optimizar su operación.

Construida dentro de la planta de Bioetanol Castilla y León, ambas instalaciones compartirán servicios y corrientes de proceso para disminuir costes de implantación de nueva tecnología y aprovechan las ventajas de la economía de escala. Al principio utilizaremos paja de cereales como materia prima. El bioetanol producido se destilará (hasta el 42%) y se enviará a la planta de cereal para su concentrado y deshidratación.

La construcción de la planta finalizó en diciembre de 2008, y desde entonces han sido probadas las unidades de servicios auxiliares, de proceso más importantes como molienda, presacarificación, fermentación y destilación, empleándose paja de trigo. En los próximos dos meses se pondrá en servicio de forma integrada.

Ya estamos promoviendo otro proyecto comercial en Hugoton (Kansas), capaz de producir 50 MI de bioetanol al año, y para cuya ejecución ha sido clave el estatus tecnológico alcanzado gracias a la planta de demostración de Salamanca que nos ha permitido desarrollarlo con garantía de éxito.

Evolución de la Plantilla



En el primer trimestre de 2009, la plantilla media de Bioenergía ha descendido a 3.473 empleados debido a Abengoa Bioenergy Brasil.

5.3 Servicios Medioambientales

Befesa es una compañía internacional especializada en la gestión integral de residuos industriales y en la gestión y generación del agua, que tiene muy presente su responsabilidad social para contribuir a crear un mundo sostenible.



A partir de los residuos... producimos nuevos materiales reciclándolos, y depuramos y desalamos agua.



La crisis económica mundial que desde finales de 2008 está afectando de una manera generalizada a todos los sectores económicos, tanto financieros como industriales, no está pasando desapercibida en la marcha general del negocio de Befesa en este primer trimestre de 2009.

Diferentes factores están afectando a los sectores en los que opera Befesa:

- ◆ la producción europea de acero ha caído un 43% en que llevamos de año, siendo esta caída del 45% en España;
- ◆ el índice de producción industrial, indicador coyuntural que mide la evolución mensual de la actividad productiva de las ramas industriales, excluida la construcción, ha caído un 22% en España;
- ◆ en la industria de automoción se está produciendo un fenómeno de desestocaje, lo cual está haciendo que la caída en producción de vehículos, -51% en febrero, sea mayor que la caída en las matriculaciones, -45% en febrero. Este fenómeno se está replicando de igual manera a nivel europeo.

A pesar de esta situación de caída industrial generalizada, las unidades de reciclaje de residuos industriales de Befesa se están comportando razonablemente mejor que los mercados a los que atienden, debido a las políticas de gestión que se están y venían aplicando, como se puede comprobar tanto en las producciones como en los márgenes que se están consiguiendo.

Todos estos factores están inevitablemente afectando directamente a las producciones alcanzadas en este primer trimestre de 2009, lo que finalmente ha tenido un impacto en la cuenta de resultados obtenida.

Por Unidades de Negocio, podemos destacar:

- ◆ **Reciclaje de Residuos de Aluminio.**- En el primer trimestre de 2009 se han tratado 56.000 toneladas de residuos con contenido en aluminio, frente a las 90.000 toneladas tratadas en el mismo periodo de 2008, lo que ha supuesto una reducción del 38% del volumen tratado.

La planta situada en Valladolid, Befesa Escorias Salinas, ha obtenido la Autorización Ambiental Integrada (AAI). La finalidad de la AAI es establecer un sistema de prevención, reducción y control de la contaminación de la atmósfera, del agua y del suelo, por parte de las instalaciones sometidas a la misma, integrando en un solo acto de intervención administrativa todas las autorizaciones ambientales existentes en materia de producción y gestión de residuos.

- ◆ **Reciclaje de Residuos de Acero y Galvanización.**- En el primer trimestre de 2009 se han tratado 106.000 toneladas de residuos de acero y galvanización en sus plantas de Suecia, Alemania, Francia y España, suponiendo un decremento del 38% respecto a las 170.000 mil toneladas tratadas en ejercicio anterior.

- ◆ **Gestión de Residuos Industriales.**- Durante el primer trimestre de 2009 se han tratado 229.000 toneladas de residuos industriales, cantidad inferior en un 26% a la tratada en 2008 (310.000 toneladas).

Befesa Gestión de Residuos Industriales ha adquirido el cien por cien de la sociedad Derivados de Pinturas, S.A (Derpinsa), especializada en el tratamiento y el reciclaje de disolventes y otros residuos industriales. Derpinsa, fundada en 1981, está autorizada por la Agencia de Residuos de Cataluña para el reciclaje de disolventes mediante procesos de destilación y para el almacenamiento temporal de residuos. En sus instalaciones de Montornés del Vallés (Cataluña) cuenta con un centro de recogida y transferencia de residuos especiales que dispone de la mejor tecnología (BAT, según sus siglas en inglés) para el tratamiento de disolventes. Con la

adquisición de Derpinsa, Befesa incorporará a su negocio de gestión de residuos industriales su primer centro de transferencia y de recuperación de disolventes en Cataluña, lo que le permitirá ofrecer a los productores de residuos de esta comunidad autónoma un servicio integral de gestión y tratamiento de los mismos.

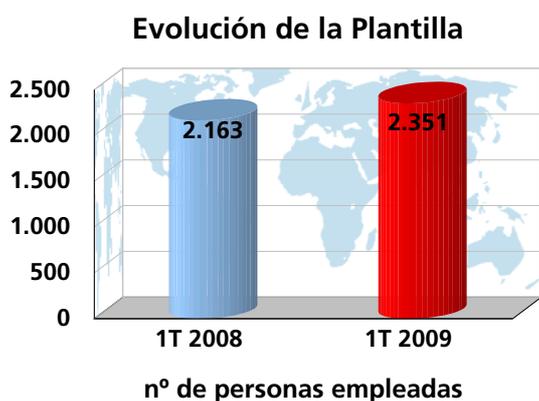
- ◆ **Agua.-** A diferencia del resto de unidades que conforman Befesa, el negocio del agua no se está viendo afectado por la crisis económica global, como estamos comprobando en su evolución en 2009, su comportamiento está destacando y mejorando hasta la fecha respecto a 2008.

En el primer trimestre de 2009 se han producido adjudicaciones de obras significativas, entre las que destacan:

El Gobierno Vasco, a través de su Departamento de Transportes y Obras Públicas, ha adjudicado a Befesa Agua, en UTE con Construcciones Intxausti, la realización de un elemento disipador de energía y de un muelle en la dársena exterior del Puerto de Elantxobe, en Vizcaya (España), por un importe superior a los 1,8 M€.

El Consorcio de Aguas de Tarragona (CAT), ha adjudicado a Befesa Agua la realización de una planta piloto de ósmosis inversa. La planta se instalará en la estación de tratamiento de agua potable (ETAP) de L'Ampolla para corregir los problemas de alto contenido en sales que presenta el agua de salida de esta potabilizadora. Con la planta piloto de ósmosis inversa que se instalará en la ETAP de L'Ampolla, se pretende obtener datos que puedan ser extrapolados para el diseño de una futura instalación industrial con capacidad para producir 150.000 metros cúbicos al día de agua, ampliable a 250.000 metros cúbicos diarios. La planta piloto tratará 11,5 metros cúbicos por hora de agua de salida de la ETAP y eliminará entre un 90 y un 95 por ciento de la cantidad de sales disueltas. El caudal de agua desmineralizada será del 95 por ciento del caudal de entrada a la planta piloto, es decir, el rechazo será de tan sólo del cinco por ciento.

La sociedad estatal Aguas de las Cuencas Mediterráneas (Acuamed), principal instrumento del Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino para el desarrollo del Programa AGUA en las cuencas mediterráneas, ha adjudicado a Befesa Agua la redacción del proyecto y la ejecución de las obras del tratamiento terciario de la depuradora de Peñón del Cuervo, en Málaga (España), por un importe superior a los 5,5 M€. La depuradora trata unos 20.000 metros cúbicos de agua al día y solución adoptada con esta actuación permitirá reutilizar más de 9.000 metros cúbicos al día de agua y está preparada para una futura ampliación de otros 9.500 metros cúbicos al día. Consta de un proceso de coagulación-floculación, filtración abierta, ultrafiltración y desinfección por ultravioleta.



En el primer trimestre de 2009, la plantilla media de Servicios Medioambientales ha ascendido a 2.351 empleados, un 8,7% más que en 2008.

5.4 Tecnologías de la Información

Telvent es la compañía de Servicios y Tecnologías de la Información que trabaja para un mundo sostenible y seguro a través del desarrollo de sistemas y soluciones integradas de alto valor añadido en Energía, Transporte, Agricultura, Medio Ambiente y Administraciones Públicas, así como Global Services.



A partir de las Tecnologías de la Información... gestionamos los procesos operativos y empresariales de forma segura y eficiente.



Los acontecimientos más importantes, en cuanto a contratos firmados o proyectos desarrollados en los sectores en que opera el Grupo de Negocio Tecnologías de la Información en el primer trimestre de 2008 han sido los siguientes:

Energía

- ◆ Implantación del sistema SCADA, en siete poliductos de la Red Nacional de PEMEX Refinación. El alcance del contrato comprende la integración, el monitoreo y el control de 129 emplazamientos de inyección y almacenaje de los poliductos de Pemex Refinación, emplazados en las zonas Norte, Centro, Golfo y Sureste de México, integrando así 2.568 kilómetros de ductos que representan el 19 por ciento de la longitud total de la Red Nacional distribuida geográficamente en ocho sectores de la República Mexicana. A diferencia de los oleoductos, que sólo transportan petróleo crudo, los poliductos permiten el transporte de diferentes tipos de hidrocarburos líquidos.

Importe del contrato: 31 M€

- ◆ Contrato con Red Eléctrica de España (REE) para el suministro, instalación y puesta en marcha de diversos Sistemas de Control Integrado para subestaciones de la red de transporte de energía eléctrica de España. Estos sistemas están compuestos de productos desarrollados por Telvent.

Importe del contrato: 4,1 M€

- ◆ Contrato con REE para el suministro de 10 Sistemas de Control Integrados completos (con 1 CCS, 1 IOS y 5 miniULC cada uno) y 150 miniULC adicionales, todos dentro del Proyecto PIA. En el alcance se incluye el suministro de equipos y los servicios configuración y puesta en marcha.

Importe del contrato: 4 M€

- ◆ Contrato con Camiones Andrade SA de CV, para el suministro de sistemas de seguridad instrumentados para 300 camiones de transporte de hidrocarburos de PEMEX Refinación. Camiones Andrade, distribuidora de las principales marcas del sector de referencia en el mercado mexicano, y actualmente consolidada como uno de los grupos más importantes de fabricantes líderes en el país, fue recientemente adjudicataria del contrato de adquisición de 300 camiones cisterna nuevos, como parte del primer programa de renovación integral de la flota terrestre de transporte de combustibles que la empresa de Petróleos Mexicanos lleva realizando desde el año 2007 y hasta el 2011.

Importe del contrato: 2,3 M€

- ◆ Contrato con Atco Pipelines, en Canadá, para la actualización de su OASyS DNA 6.2 UX con Gas Suite y OSI PI como DSS. Atco Gas posee y opera 8.400 kilómetros de ductos, con más de 200 puntos de recepción y 4.100 de entrega. Atco ofrece servicios de transporte de gas natural a productores, comercializadores, clientes industriales y compañías de distribución de gas en Albertas, en Canadá.

Importe del contrato: 2 M€

- ◆ Contrato con Transpetro - Petrobras Transportes SA, en Rio de Janeiro (Brasil), para suministro de servicios de apoyo técnico e integración de sistemas.

Importe del contrato: 1,9 M€

- ◆ Contrato con Abener para el suministro y puesta en marcha del Sistema de Control para la planta Solnova 4 en el complejo Solucar situado en Sanlúcar la Mayor. El alcance incluye la ingeniería y programación de los algoritmos de control en los que Telvent tiene gran conocimiento y experiencia.

Importe del contrato: 1,3 M€

- ◆ Contrato con Endesa para la realización de nuevas subestaciones con solución tipo Endesa para todas sus áreas geográficas de actuación.
Importe del contrato: 1,6 M€

- ◆ Contrato con Enogex, en los Estados Unidos, para una actualización de su OASyS 6.3UX con Gas Suite a OASyS DNA. Esta es la segunda y última fase del proyecto de actualización en la que se actualiza el OASyS backend. Enogex LLC es una compañía de transporte de gas natural con base en Oklahoma que lleva más de 50 años en la industria y más de 7.900 millas de ductos. Actualmente opera la red de ductos que ocupa el 11º lugar por extensión del país.
Importe del contrato: 1,3 M€

- ◆ Contrato con Oleoducto de Crudos Pesados (OCP), en Ecuador, para la actualización de un OASyS 6.2 NT a OASyS DNA. OCP posee y opera 485 kilómetros de ductos, el 95 por ciento de los cuales están bajo tierra y es capaz de transportar hasta 500.000 barriles al día.
Importe del contrato: 1 M€

- ◆ Contrato de mantenimiento VIP con Ecopetrol, en Colombia, durante 18 meses para su OASyS 7.4 DNA. Ecopetrol ha sido una cuenta clave en la región de sudamérica que lleva utilizando nuestros sistemas y servicios durante mucho tiempo.
Importe del contrato: 0,6 M€

- ◆ Contrato con Alcoa c/o Fluor Global Services, en Estados Unidos, para actualizar su DNA y S2300. Fluor Corporation es una de las empresas de servicios de propiedad pública dedicadas a la ingeniería, adquisiciones, construcción y mantenimiento más grandes del mundo.
Importe del contrato: 2 M€

- ◆ Contrato con ADMA-OPCO, Abu Dhabi Marine Operating Company, en Emiratos Árabes Unidos, para instalar un sistema SCADA de Telvent en Zakum y Umm Shaif. ADMA-OPCO (Abu Dhabi Marine Operating

Company) es una conocida compañía localizada en Abu Dhabi que opera dos de los campos de petróleo offshore más grandes del mundo, Zakum y Umm Shaif. Telvent instalará su SCADA en estas instalaciones de extracción. En febrero de 2009 se ha alcanzado con éxito el test final de aceptación del paquete de unidades remotas (RTU).

Importe del contrato: 7,2 M€

- ◆ Contrato con Williams Electric Co. (WEC), en los Estados Unidos, para proporcionar soporte de SCADA a la Base Naval de San Diego. WEC es un distribuidor autorizado de Telvent de sistemas SCADA y ha establecido un Gobierno de los EE.UU. contrato GSA. WEC instalado un gran punto 30.000 SCADA de distribución eléctrica de los EE.UU. Marina en San Diego, California.

Importe del contrato: 0,6 M€

- ◆ Contrato con la Agencia de Transporte de Nueva York, NYCTA (New York City Transit Agency), en los Estados Unidos, para proporcionar el mantenimiento de un sistema OASYS durante dos años. La Agencia de Transporte de Nueva York está integrada en la Agencia Metropolitana de Transporte (Metropolitan Transportation Agency, MTA) y es la mayor agencia de todas las que forman parte de ella.

Importe del contrato: 0,2 M€

- ◆ Contrato con Dragados y Proyectos Industriales de México para proporcionarles un simulador para TV en el DCS de la Central de CC de San Lorenzo (México). El alcance del contrato comprende el suministro, configuración, pruebas, capacitación y puesta en servicio de un simulador para Turbina de Vapor para la Central Térmica de Ciclo Combinado 167 San Lorenzo bajo la cual está operando el DCS MetsoDNA implantado por Telvent.

Importe del contrato: 0,1 M€

Transporte

- ◆ Contrato con Ayuntamiento de Valladolid, en España, para el mantenimiento, conservación y reparación de las instalaciones semafóricas en el término municipal de Valladolid durante 4 años. El contrato responde a la ejecución de los trabajos de mantenimiento, conservación y reparación de todos los equipos y elementos que componen las instalaciones semafóricas reguladoras del tráfico en el término municipal de Valladolid y que son competencia del ayuntamiento.
Importe del contrato: 5,4 M€.

- ◆ Contrato con el departamento de transporte de Nueva York, en Estados Unidos, para la operación del centro de gestión de tráfico. Telvent se encargará de la operación y gestión del centro en modalidad 24x7, para ello pondrá a disposición del cliente un equipo técnico con gran experiencia en la gestión del tráfico. El contrato tendrá una duración de dos años pero con la posibilidad de ampliarlo a dos años más.
Importe del contrato: 2,5 M€.

- ◆ Ampliación de contrato con UTE Cebreiro (Telvent-Acciona), en España, para los servicios de mantenimiento correctivo y la adecuación de equipos e instalaciones de la Autovía Noroeste (A-6) a su paso por Galicia. El mantenimiento de los sistemas y equipos a controlar por el Centro de Gestión de Tráfico del Noroeste, tales como Control de Accesos a las ciudades de A Coruña, Lugo, Ourense, Pontevedra, Vigo, Ferrol y postes de auxilio, cinemómetros, balizas y estaciones meteorológicas del centro de control del Tunel de Piedrahita; así como los correspondientes a los Centros de Comunicaciones en Carretera (NCAs).
Importe de la ampliación del contrato: 2,5 M€.

- ◆ Contrato con el Ayuntamiento de Madrid, en España, de un Proyecto del Fondo Estatal de Inversión Local, para la centralización e integración de 137 cruces semafóricos en el Centro de Gestión de Movilidad (CGM) del ayuntamiento de Madrid. La centralización permitirá detectar en tiempo

real cualquier incidencia o variación en el estado de los equipos, así como la implementación de los planes de tráfico mas adecuados desde el CGM, permitiendo optimizar la gestión del tráfico y mejorar la movilidad urbana.
Importe del contrato: 3 M€.

- ◆ Contrato con Audasa, en España, para el mantenimiento del peaje y la de las redes de comunicaciones de la AP-9 durante 4 años. El contrato responde a los trabajos de mantenimiento preventivo y correctivo del sistema de peaje, redes de comunicaciones y sistemas de aire acondicionado; instalación de nuevo equipamiento y lectura y mantenimiento del sistema de aforos instalado en la AP-9.

Importe del contrato: 1,3 M€.

- ◆ Contrato con Triangulo do Sol, en São Paulo (Brasil), para el suministro de PMVs (Paneles de Mensajes Variables)

Importe del contrato: 0,8 M€

- ◆ Contrato con UTE San Fernando, en España, siendo el cliente final Renfe Cercanías, para el suministro del Telemando de Instalaciones Fijas de la nueva estación del Núcleo de Cercanías de Cádiz en San Fernando. El proyecto consiste en el suministro e instalación de los siguientes sistemas: Ticketing, Control de Accesos, Megafonía, CCTV, control de instalaciones, Sistemas de Información al Viajero y su posterior integración en el Centro Integral de Control (CIC) del Núcleo de Cercanías de Cádiz

Importe del contrato: 0,7 M€.

- ◆ Contrato con el Tennessee Department of Transportation, en EEUU, para la implementación del sistema de gestión de tráfico de Telvent, MIST®, para la gestión y control del tráfico de las autopistas de Memphis, Tennessee.

Importe del contrato: 0,6 M€.

- ◆ Ampliación de contrato con MCGM (Municipal Corporation of Greater Mumbai), en India, para el suministro, instalación y puesta en marcha de Sistema de Tráfico Urbano.

Importe del contrato: 0,5 M€.

Medio Ambiente

- ◆ Contrato con Meteoswiss, en Suiza, para la Fase II del proyecto SwissMetNet Automatic Weather Stations (AWS).

Importe del contrato: 0,5 M€

- ◆ Contrato con E.On Generación, en España, para suministrar e instalar un sistema continuo de monitoreo de partículas. El proyecto consiste en la ingeniería, suministro, instalación y puesta en marcha de un sistema de medida partículas PM10 y PM2,5 que E.On Generación tiene en Algeciras.

Importe del contrato: 0,4 M€

El proyecto se encuentra enmarcado dentro de la estrategia de Telvent para un mundo sostenible y seguro, ayudando a los responsables de la planta a controlar las emisiones de partículas, así como a tomar las decisiones que correspondan en función de los niveles de emisión.

- ◆ Contrato con Abener, en Holanda, para el suministro e instalación de un sistema continuo de control de emisiones. El proyecto consiste en la ingeniería, suministro, instalación y puesta en marcha de un sistema de medida de las emisiones para la planta de Bioetanol que Abener está construyendo para Abengoa Bioenergía en la Ciudad de Rotterdam, Holanda.

Importe del contrato: 0,4 M€

- ◆ Contrato con el Instituto Sueco de Meteorología e Hidrología (SMHI), en Suecia, durante un periodo de cinco años para dar soporte a un sistema de adquisición de datos meteorológicos del Instituto llamado NEMO. El proyecto inicial NEMO fue contratado con Telvent hace varios años.

Importe del contrato: 0,2 M€.

- ◆ Contrato con Larsen and Toubro (L&T), en India. El proyecto llamado, «Actualización del sistema maestro SCADA para el Consejo Municipal de Mumbay», es un contrato que incluye licencias de OASyS y un número fijo de horas de ingeniería.
Importe del contrato: 0,2 M€

Global Services

- ◆ Contrato con Fundación Tripartita en España, para la renovación de sus sistemas centrales de TI con el fin de adaptarlo a las tecnologías más actuales y al creciente número de usuarios de su web, mediante la gestión de sus infraestructuras tecnológicas.
Importe del contrato: 1,1 M€
- ◆ Contrato con Cajamar en España para la renovación de su contrato por el cual se externaliza su centro de datos en el Data Center de Telvent. Todo ello gracias a la alta seguridad de sus instalaciones, que Telvent le garantiza así como por la neutralidad de Telvent lo que permitirá a Cajamar tener acceso al los mejores.
Importe del contrato: 1,5 M€
- ◆ Contrato con France Telecom en España para la renovación y regularización del alojamiento y consumo eléctrico en los Centros de Datos de Telvent. France Telecom es uno de los proveedores europeos líderes en servicios de comunicaciones y soluciones de TI para empresas.
Importe del contrato: 0,5 M€
- ◆ Contrato con Carlson Wagonlit en España, para la consolidación de virtualización de su plataforma desde la cual se da servicio a todos los donde Carlson Wagonlit está presente El servicio incluye la externalización de la gestión de su plataforma en dos Centros de Datos independientes, la provisión de comunicaciones entre centros, monitorización de sus sistemas, la gestión del back up y el valor añadido de gestionar sus servicios y procesos mediante plataforma Remedy compartida.

Importe del contrato: 2,9 M€

- ◆ Contrato con Telefónica Soluciones en España para el alojamiento de su plataforma tecnológica en el Data Center de Telvent además de espacio para almacén y oficinas. El servicio consiste en facilitar una infraestructura de gran disponibilidad de potencia, acometida UPS y gestión de contadores, lo cual va a hacer que se mejore el servicio dado por Telefónica a sus clientes finales así como garantizarles seguridad y capacidad de respuesta.

Importe del contrato: 0,5 M€

- ◆ Contrato con T-Systems en España para la renovación del contrato del alojamiento de su plataforma tecnológica desde donde da servicio a la parte internacional como a sus clientes finales.

Importe del contrato: 0,5 M€

- ◆ Contrato con Interoute en España para la renovación del alojamiento de su plataforma tecnológica, la electricidad y la interconexión en la Meet-me-Room.

Importe del contrato: 0,2 M€

- ◆ Contrato con Lanetro en España, para la renovación de sus servicios los cuales consisten en espacio dedicado, Acceso a Internet, servicio de la Gestión de las comunicaciones y la seguridad así como Interconexión con operadoras de comunicaciones.

Importe del contrato: 0,2 M€

- ◆ Contrato con VSNL Networks Portugal en Portugal, para la el la renovación y ampliación del alojamiento en el Centro de Datos de Lisboa. VSNL es uno de los proveedores líderes a nivel mundial de líneas y soluciones de telecomunicaciones.

Importe del contrato: 0,5 M€

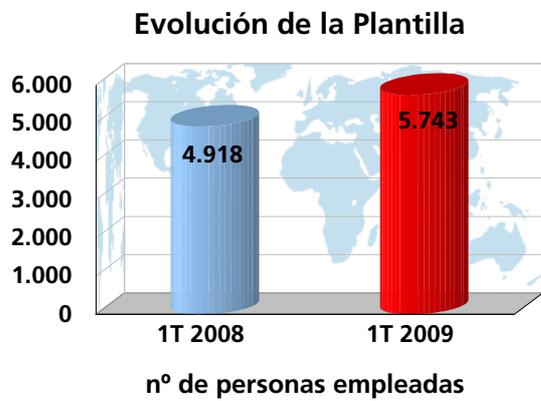
- ◆ Contrato con Yoigo en España para el mantenimiento de la gestión por parte de Telvent del centro de datos ubicado en las propias oficinas de Yoigo y lo amplía a los equipos que se instalarán en el centro de datos M2 de Telvent. Con este servicio Yoigo se beneficiará de la calidad técnica de una compañía líder en operación de plataformas tecnológicas de terceros con garantía de disponibilidad para servicios críticos 24x7
Importe del contrato: 0,2 M€

Telvent con este contrato refuerza su relación con Yoigo, compañía de telefonía móvil cuyo accionista mayoritario es Teliasonera, empresa de telecomunicaciones líder en el norte de Europa y en el Báltico.

Administraciones Públicas

- ◆ Contrato con Agencia Andaluza del Agua de la Junta de Andalucía, en España para el Servicio de Soporte Microinformático de todas sus sedes. El objetivo del proyecto es el modelado del servicio de microinformática (en base a ITIL) para todas las sedes de la Agencia Andaluza del Agua. La gestión de incidencias y peticiones de servicio se llevará a cabo mediante la plataforma corporativa NAOS, desarrollada también por Telvent.
Importe del contrato: 1 M€
- ◆ Contrato con el Instituto Nacional de Estadística, en España, para el mantenimiento del IPC y Estadísticas críticas ya existente, y mejora del sistema de obtención de backups necesarios para la salvaguarda y restauración diaria de los cinco aplicativos actuales. Para ello, se propone un modelo integral de servicios que comprenda todas las tareas de mantenimiento del centro de proceso dual.
Importe del contrato: 0,7 M€
- ◆ Contrato con Servicio Andaluz de Salud, en España para el mantenimiento correctivo y evolutivo del Sistema de Información Radiológico de Andalucía. El proyecto incluye la prestación del servicio de soporte y gestión de incidencias, así como la evolución tecnológica y funcional del producto.

Importe del contrato: 0,7 M€



La plantilla media de Tecnologías de la Información en el primer trimestre de 2009 ascendió a 5.743 personas, un 16,8% más que en 2008.

5.5 Ingeniería y Construcción Industrial

Abeinsa es un Grupo Industrial y de Tecnología que ofrece soluciones integradas en el ámbito de la Energía, Transporte, Telecomunicaciones, Industria, Servicios y Medio Ambiente. Estas soluciones, innovadoras y orientadas a la contribución al desarrollo sostenible, permiten crear valor para sus clientes, accionistas y empleados, asegurando su proyección internacional y de futuro y la rentabilidad de sus inversiones.



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



Las principales novedades en lo referente a nuevas contrataciones, adjudicaciones, nuevas plantas y mejoras en los procesos internos que aseguren la calidad de los servicios relativos al área de Ingeniería y Construcción Industrial de Abengoa ocurridos durante el primer trimestre del ejercicio, son los siguientes:

- ◆ Con la culminación en el mes de abril de la adquisición del 100 % de Abencs (compañía dedicada a la ejecución de proyectos de ingeniería y construcción de plantas de biocombustibles y energías renovables) Abengoa refuerza su actividad de Ingeniería y construcción con una presencia estable en Estados Unidos y en India.
- ◆ Zeroemissions Technologies ha cerrado un acuerdo con la empresa china Xixiangzhounghui Hidroper Development, Ltd. Co. para el desarrollo de un proyecto hidroeléctrico bajo el esquema de mecanismo de desarrollo limpio.

Se trata de la construcción y operación de una pequeña central hidroeléctrica ubicada en el río Baimianxia a 45 kilómetros de Xixiangxian, en la región de Shaanxi y cuyo funcionamiento evitará a la atmósfera casi 19.000 toneladas de CO₂ al año.

La central tendrá una capacidad instalada de 4,8 MW con una producción estimada de 21,51 GWh/año, lo que permitirá abastecer las necesidades de una comunidad cercana a las 40.000 personas.

- ◆ Instalaciones Inabensa ha sido adjudicataria del contrato correspondiente al lote A7 de una línea de transmisión de 800 kV de corriente continua desde Biswanath Chariyali a Agra. El proyecto, que se realizará en consorcio con un fabricante de torres indias, por importe de 23,3 M€, comprende la dirección de obra de una línea de 190 km de longitud.

- ◆ Asimismo, Inabensa ha sido adjudicataria en UTE de las obras del tranvía de Jaén por un importe de 75 M€.

El trazado del tranvía tendrá una longitud de 4,7 kilómetros con diez paradas. Las obras comprendidas en el proyecto abarcan desde la obra civil, hasta la implantación de los sistemas de electrificación, seguridad y señalización, así como las tareas para la integración urbana de este nuevo sistema de transportes.

- ◆ Inabensa Tianjin ha resultado adjudicataria junto con Invensys Process Systems, Inc., Tecnatom, Atos y Lockheed Martin del proyecto para el suministro de los sistemas de información y control (DCS) de las Unidades I y II de los emplazamientos nucleares de Fuqing y Fangjiashan, por parte de la compañía China Nuclear Power Engineering Co. Ltd (CNPE).

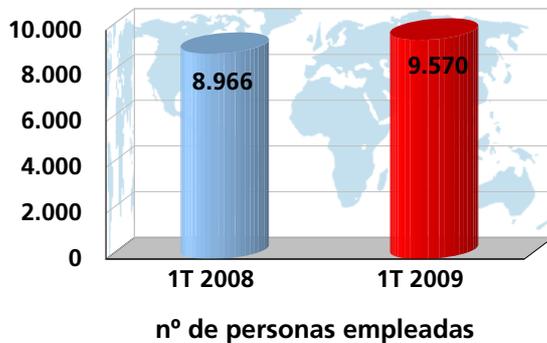
El alcance del suministro de Inabensa en dicho proyecto es la fabricación e integración de las consolas de la Sala Principal de Control y paneles de Parada Remota de las mencionadas cuatro unidades incluidos los simuladores. El importe del contrato asciende a 8 M€ y la ejecución está prevista para los años 2010 y 2011.

- ◆ Abengoa México se ha adjudicado la construcción de cinco líneas de transmisión, para Comisión Federal de Energía, con una longitud total de 169 kilómetros y dos subestaciones eléctricas con voltaje de 400 y 230 kV que se localizarán en el Estado de Tabasco de los Estados Unidos Mexicanos. El importe total del contrato supera los 70 M€.
- ◆ En este crecimiento en de nuestra filial en México, también ha sido adjudicataria de la construcción de tres líneas de transmisión para Comisión Federal de Energía con una longitud total de 109 kilómetros y una subestación eléctrica con cuatro alimentadores con voltaje de 115 kV que se localizarán en el Estado de Chihuahua de los Estados Unidos Mexicanos. El importe total del contrato supera los 8 M€.

- ◆ Teyma Uruguay va a realizar en consorcio la construcción de una planta de desulfurización para los combustibles producidos por la Administración Nacional de Combustibles, Alcohol y Portland (Ancap) en su planta de Montevideo.

En esta planta, actualmente se procesan todos los combustibles líquidos derivados que se utilizan en el país, siendo imprescindible incorporar el proceso de desulfuración para mejorar la calidad del producto y reducir las emisiones ajustándose a los estándares internacionales. El importe del contrato asciende a unos 140 M€.

Evolución de la Plantilla



La plantilla media en el primer trimestre de 2009 del Grupo de Negocio Ingeniería y Construcción ascendió a 9.570 personas, un 6,7% más que en 2007.

Hechos Relevantes y Otras Comunicaciones

6

Descripción de acontecimientos tales como:

1. Hechos relevantes comunicados a la CNMV
2. Evolución bursátil

1. Hechos relevantes comunicados a la CNMV

Relación de Hechos Relevantes correspondientes al primer trimestre de 2009

◆ **Escrito de 23.02.2009**

Detalle de operaciones realizadas al amparo del Contrato de Liquidez.

◆ **Escrito de 24.02.2009**

Información económica Semestral correspondiente al segundo semestre 2008.

◆ **Escrito de 24.02.2009**

Informe Anual de Gobierno Corporativo 2008.

◆ **Escrito de 24.02.2009**

Designación del consejero Carlos Sebastián como presidente del Comité de Auditoría y de Daniel Villalba Vilá como presidente de la Comisión de Nombramientos y Retribuciones.

◆ **Escrito de 24.02.2009**

Incorporación del consejero Carlos Sebastián Gascón al Comité de Auditoría.

◆ **Escrito de 02.03.2009**

Actualización de información relativa al proceso de la posible venta de Telvent.

◆ **Escrito de 03.03.2009**

Convocatoria de Junta General Ordinaria de Accionistas y documentación anexa.

2. Evolución bursátil

Comportamiento de la Acción

Según los datos facilitados a Abengoa por la Sociedad de Gestión de los Sistemas de Registro, Compensación y Liquidación de Valores, S.A. con motivo de la celebración de la última Junta General Ordinaria, el 5 de abril de 2008 Abengoa, S.A. contaba con 11.540 accionistas.

A 31 de diciembre de 2008, la sociedad entiende que el capital flotante («*free float*») es del 43,96%, si se descuenta la participación de los accionistas Inversión Corporativa I.C.S.A. y su filial Finarpisa (56,04%).

La última cotización de las acciones de Abengoa en el primer trimestre de 2009 ha sido de 10,01 €, un 15,2% inferior a la de 31 de diciembre de 2008 (10,80 €) y un 370% superior a la OPV del 29 de noviembre de 1996.

Evolución desde la salida a Bolsa en 1996

Como referencia histórica, desde la salida a Bolsa de Abengoa el 29 de noviembre de 1996, los títulos de la compañía se han revalorizado un 370% lo que significa multiplicar por 4,7 veces el precio inicial. Durante este mismo periodo de tiempo, el selectivo IBEX-35 se ha revalorizado un 67%.

