

## **Abengoa participa en un proyecto para producir biocombustibles derivados de biomasa mediante una innovadora tecnología**

- El biocombustible obtenido en el proceso es perfectamente compatible con los actuales motores de combustión.
- El proyecto forma parte de un amplio programa de investigación que Abengoa desarrolla para la producción de biocombustibles a partir de fuentes renovables.

Sevilla, 14 de febrero de 2013.- Abengoa, compañía internacional que aplica soluciones tecnológicas innovadoras para el desarrollo sostenible en los sectores de energía y medioambiente, está participando en un proyecto cuyo objetivo es desarrollar una planta piloto que permita producir biocombustibles de segunda generación mediante una nueva tecnología.

La finalidad del proyecto es obtener biocombustibles, a partir de biomasa, con propiedades similares a los combustibles líquidos derivados del petróleo. El biocombustible resultante de este proceso, muy similar a las mezclas tipo gasolina, queroseno y diésel, se podría incorporar directamente a los actuales motores de combustión, sin ser necesario realizar ninguna adaptación en los mismos.

Este proyecto forma parte de un amplio programa de investigación que Abengoa desarrolla para producir biocombustibles a partir fuentes renovables. Algunos de estos programas se han materializado en proyectos como la producción de biocombustibles a partir de residuos agrícolas y de residuos sólidos urbanos, en los que Abengoa lleva mucho tiempo trabajando.

El Ministerio de Economía y Competitividad ha respaldado el proyecto, otorgando financiación para su desarrollo a través del programa 'Innpacto', que promueve la cooperación entre organismos de investigación y empresas para el desarrollo de proyectos de I+D+i.

La iniciativa se enmarca entre las líneas estratégicas de investigación de Abengoa,, el desarrollo de producción sostenible alternativa de biocombustibles, ámbito en el que ya se encuentra liderando proyectos nacionales e internacionales en colaboración con otros centros de investigación de gran relevancia.

# ABENGOA

Innovative technology solutions for **sustainability**

Actualmente, las investigaciones en el campo de los biocombustibles están dirigidas al desarrollo de nuevas fuentes de energía para completar o sustituir los combustibles fósiles derivados del petróleo.

El área de I+D+i de Abengoa, a través de Abengoa Research, trabaja en el desarrollo de proyectos con un gran potencial innovador, y lidera múltiples programas en los que participan centros de investigación de referencia a nivel mundial y socios estratégicos. Desde sus inicios, la empresa ha tenido como motor de su actividad la innovación, lo que le ha permitido mantener una ventaja competitiva en sus sectores de actividad.

## Acerca de Abengoa

Abengoa (MCE: ABG) es una compañía internacional que aplica soluciones tecnológicas innovadoras para el desarrollo sostenible en los sectores de energía y medioambiente, generando electricidad a partir del sol, produciendo biocombustibles, desalando agua del mar o reciclando residuos industriales. ([www.abengoa.com](http://www.abengoa.com))

### Departamento de Comunicación:

Patricia Malo de Molina Meléndez.  
Tel. +34 954 93 71 11  
E-mail: [communication@abengoa.com](mailto:communication@abengoa.com)

### Relación con inversores:

Bárbara Zubiría Furest.  
Tel. +34 954 93 71 11  
E-mail: [ir@abengoa.com](mailto:ir@abengoa.com)

### Puedes seguirnos también en:

 [twitter](https://twitter.com/abengoa_blog) @abengoa\_blog

**Linked**  Abengoa

Y en nuestro blog: <http://blog.abengoa.es/>