

# ABENGOA

Innovative technology solutions for **sustainability**

## **Abengoa recibe el respaldo del USDA para la producción de bioetanol procedente de biomasa en su planta de Hugoton**

- El Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA) aprueba cuatro nuevos programas para la producción de biocombustibles procedente de biomasa (Biomass Crop Assistance Program, BCAP), en los estados de California, Kansas, Montana, Oklahoma, Oregón y Washington.
- El programa de Kansas se desarrollará en torno a la planta de biomasa de Abengoa, que tendrá una capacidad de producción de 100 ML de etanol celulósico.

Sevilla, 29 de Julio de 2011.- Abengoa, compañía internacional que aplica soluciones tecnológicas innovadoras para el desarrollo sostenible en los sectores de energía y medioambiente, ha recibido el respaldo del Departamento de Agricultura de Estados Unidos (USDA) para el desarrollo de la planta de producción de bioetanol procedente de biomasa (mezcla de residuos agrícolas y cultivos energéticos).

En este sentido, el secretario de Agricultura de Estados Unidos, Tom Vilsack, ha anunciado recientemente la aprobación de cuatro programas de apoyo para la producción de bioetanol procedente de biomasa (Biomass Crop Assistance Program, BCAP), con el objetivo de incrementar la disponibilidad de cultivos no alimentarios para la producción de biocombustibles, y que desarrollarán en los estados de California, Kansas, Montana, Oklahoma, Oregón y Washington, zonas que proporcionan la materia prima para la producción de biocombustibles.

Uno de los cuatro programas se desarrollará en el estado de Kansas, en torno a la planta de biomasa de Abengoa, que tendrá una capacidad de producción de 100 ML de etanol celulósico y 20 MW de energía renovable. La planta creará alrededor de 100 puestos de trabajo fijos y está prevista su puesta en operación a finales de 2013.

Los cultivos energéticos son plantaciones de crecimiento rápido que buscan producir energía en alguna de sus tipologías: térmica, eléctrica o mediante su transformación en biocombustibles. El BCAP, que se enmarca en la Ley de Agricultura, Nutrición y Bioenergía de 2008, conocida como "Farm Bill", para ayudar a los agricultores y propietarios de las tierras a desarrollar cultivos energéticos.

# ABENGOA

Innovative technology solutions for **sustainability**

Estos cuatro nuevos programas generarán más de 3.400 empleos en las zonas rurales, un objetivo compartido por Abengoa que busca en todos sus proyectos crear nuevas oportunidades de desarrollo rural sostenible, incentivando los cultivos energéticos y la creación de agroindustrias, y así contribuir a mantener los niveles de trabajo y renta en el ámbito rural.

El respaldo del USDA, se suma a la reciente aprobación por parte de la Comisión Europea del Estándar de certificación de sostenibilidad RED Bioenergy Sustainability Assurance (RBSA), desarrollado voluntariamente por Abengoa. Este consenso institucional avala el compromiso de Abengoa con la producción de biocombustibles que generen nuevas oportunidades de desarrollo económico en las comunidades locales y creen agroindustrias que contribuyan al crecimiento de los niveles de trabajo y renta en el ámbito rural, sin descuidar el compromiso de la compañía en la búsqueda y desarrollo de soluciones tecnológicas más sostenibles en los procesos productivos para el sector transporte, incrementando así el ahorro de emisiones de CO<sub>2</sub>.

## **Acerca de Abengoa**

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

## **Contacto departamento de comunicación**

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

## **Contacto de relación con inversores**

Bárbara Zubiría Furest.  
Tel. +34 954 937 111  
E-mail: [ir@abengoa.com](mailto:ir@abengoa.com)