

# II Jornada sobre Biocombustibles Sólidos para Usos Térmicos y Eléctricos

18 de Junio de 2008

Salón de Actos de la E.T.S. de Ingenieros Agrónomos de Madrid

Organizado por ADABE  
Con la colaboración de la  
E.T.S.I. Agrónomos de la U.P.M.



Patrocinador



- 9'00 h.** Entrega de documentación y recepción de los participantes
- 9'30 h.** Presentación de la Jornada  
Jesús Vázquez Minguela, Director de la ETSIA  
Carlos López Jimeno, Director General de Industria, Energía y Minas. Comunidad de Madrid  
Jesús Fernández González, Presidente de Adabe
- 10'00 h.** Tipificación de las materias primas en relación a su uso como combustible sólido  
Jesús Fernández. UPM
- 10'30 h.** Producción y aprovechamiento local de biocombustibles sólidos  
Rafael Santos. Eneragro
- 11'00 h.** Bases para el cambio de combustible tradicional a biomasa  
Juan Cabello. CALORDOM
- 11'30 h.** Café
- 12'00 h.** Uso de los biocombustibles sólidos para calefacción a nivel unifamiliar, en edificios y en barriadas  
Representante de IDAE
- 12'30 h.** Calefacción de edificios con biomasa en la Comunidad de Madrid  
Pedro García Fernández, Técnico Dirección General de Industria, Energía y Minas. Comunidad de Madrid
- 13'00 hs.** Calefacción con biomasa en la construcción, en el marco del CTE  
Emilio Miguel Mitre. ALIA Arquitectura, Energía y Medio Ambiente, S.L.
- 13'30 h.** Coloquio general
- 14'00 h.** Almuerzo
- 15'30 h.** Cogeneración de electricidad y calor por gasificación de biocombustibles sólidos. Aplicación en urbanizaciones  
Ignacio Sanchiz. GARO Engineering
- 16'00 h.** Hibridación de instalaciones fotovoltaicas y de biomasa para generación de electricidad  
Antonio García. ABANTIA Sun Energy
- 16'30 h.** Co-combustión: ventajas y problemática  
Antonio Elías García. ENDESA
- 17'00 h.** Experiencias en logística y aprovisionamiento de plantas de biomasa  
Roberto de Antonio. FACTOR VERDE
- 17'30 h.** Coloquio
- 18'00 h.** Mesa Redonda: *Promoción y ayudas oficiales para usos térmicos y eléctricos de la biomasa*  
Agencias de la Energía de Comunidades Autónomas
- 19'00 h.** Clausura



## ↓ II Jornada sobre Biocombustibles Sólidos para Usos Térmicos y Eléctricos

ADABE, con la colaboración de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos de la Universidad Politécnica de Madrid y el patrocinio de la Comunidad de Madrid, tiene el honor de promover la **II Jornada sobre Biocombustibles Sólidos Usos Térmicos y Eléctricos**.

Desde la celebración de la I Jornada sobre Biocombustibles Sólidos, que realizó ADABE en junio del 2005, la producción y uso de estos biocombustibles ha seguido incrementándose tanto en el sector doméstico para calefacción y agua caliente, como para la producción de electricidad. El incremento continuo de los costes de los combustibles fósiles está potenciando el uso de la biomasa en proyectos de calefacción para viviendas individuales y colectivas, así como los proyectos de calefacción centralizada de urbanizaciones y barriadas. También se están contemplando nuevas aplicaciones en la producción de electricidad con biomasa tanto en co-combustión y co-generación, como en hibridación con centrales termosolares y fotovoltaicas.

Con esta Jornada se pretende reunir un grupo de expertos junto con representantes de las administraciones autonómicas y personas y entidades interesadas en el tema de los biocombustibles sólidos, para establecer un fructífero debate sobre las tecnologías innovadoras y sostenibles relacionadas con esta materia y el marco legal que la regula.

**ADABE** fue creada en el año 1986 como asociación sin ánimo de lucro para promover la difusión y el aprovechamiento de la biomasa en España. ADABE es miembro fundador de la Asociación Europea de la Biomasa (AEBIOM) con sede en Bruselas, que está integrada por 30 asociaciones.



### INSCRIPCIÓN

La inscripción, da derecho a participar en la Jornada, a recibir la documentación correspondiente, y al servicio de café y almuerzo. También, para aquellas personas que no sean asociados de ADABE, la inscripción da derecho a pertenecer a ésta durante el año 2008. Se realizará un directorio con la relación de las empresas participantes y su actividad en el sector, que se distribuirá a los asistentes a la jornada. Las empresas participantes que lo deseen podrán figurar en el directorio de empresas de ADABE.

El pago de la inscripción se efectuará por transferencia o ingreso bancario al siguiente número de cuenta:  
2100-1417-17-0200405357

**Rogamos indiquen como concepto de la transferencia Jornada de Biocombustibles**

La inscripción se enviará por fax al número 91 575 32 97 o por correo electrónico a [biomasa@gaiacomunicacion.es](mailto:biomasa@gaiacomunicacion.es)

### CUOTAS DE INSCRIPCIÓN

	Asociados	No Asociados
A título Individual	120 €	150 €
Representante empresa (1ª inscripción)	240 €	330 €
Representante empresa (2ª inscripción)	120 €	150 €
Estudiante 2º y 3º ciclo	60 €	90 €

### CONTACTO

**Secretaría Técnica.  
Gaia Comunicación.**

**Ana Rodríguez.** Telf.: 91 426 44 33. Fax: 91 575 32 97.  
E-mail: [biomasa@gaiacomunicacion.es](mailto:biomasa@gaiacomunicacion.es)

### ADABE

E.T.S.I. Agrónomos. Unidad de Botánica Agrícola.  
Avda. Complutense, s/n. 28040 Madrid.  
Telf.: 91 549 26 92. Fax: 91 549 84 82.  
E-mail: [adabe.agronomos@upm.es](mailto:adabe.agronomos@upm.es)