



Info **AER**

Boletín Trimestral de la Agencia Energética de la Ribera - N°22 • Junio 2008

Contenidos:

La AER participa en las VI Jornadas Técnicas: Movilidad Segura, Saludable y Sostenible.....	1
Nueva edición del Concurso de Proyectos y Pósters de EERR y Uso Eficiente de la Energía.....	2
La AER celebra el Día Solar Europeo	3
La AER participa en la Jornada de Movilidad Sostenible.....	3
La AER participa en un grupo de movilidad europeo.....	4
Se constituye el comité director de los proyectos YEP y Veïns pel clima!	4
Reunión de los socios del proyecto transnacional PEES.....	5
La AER asesorará a PYMES en eficiencia energética.....	6
Reunión de los socios del proyecto YEP.....	6
El proyecto IEC-SME y Veïns pel clima! se presentan en EGÈTICA.....	7
Estadísticas página web.....	7
Consejos energéticos.....	7
Agenda	7

Edita:

Agència Energètica de la Ribera (AER)

Plaza Argentina, 1
46680 ALGEMESÍ (Valencia)
Tfno: +34.96.242.46.41
Fax: +34.96.242.12.56

e-mail: aer@aer-ribera.com
Web: www.aer-ribera.com

Suscripción gratuita.

La AER participa en las VI Jornadas Técnicas: Movilidad Segura, Saludable y Sostenible.

La Agencia Energética de la Ribera (AER) ha participado en las VI Jornadas Técnicas: Movilidad Segura, Saludable y Sostenible organizadas por el Ayuntamiento de Carcaixent junto con el Centro de Salud Pública de Alzira y el Grupo de Movilidad Sostenible, Segura y Saludable, que se celebraron en Carcaixent, en el edificio del almacén de la Ribera, del 27 al 29 de mayo.

La AER aportó la experiencia acumulada en los últimos años en temas de movilidad. De hecho, la Agencia forma parte del Grupo de Movilidad Sostenible, Segura y Saludable, que está integrado dentro del proyecto "Escola Promotora de Salut" que trabaja con la comunidad educativa para educar en una cultura de movilidad segura, saludable y sostenible.

Por otra parte, desde la AER se está desarrollando el proyecto europeo e-TREAM, que consiste en la creación de una serie de servicios para el fomento de la movilidad sostenible entre los que destaca la plataforma de formación virtual e-TREAM (e-tream.eu), dirigida a profesionales que quieran aplicar soluciones prácticas a los problemas que la movilidad de hoy en día plantea.



La AER también presentó en estas Jornadas las Ciclorutas de la Ribera, con la que se pretende que los habitantes de la Ribera puedan desplazarse en bicicleta entre los municipios de la Comarca. Para eso se han cartografiado las rutas que suponen el trayecto más seguro y directo entre los municipios. Toda la información sobre cada ruta de ha recogido en un CD que está a disposición del público.

El objetivo de estas jornadas ha sido discutir un modelo de movilidad urbana más segura, saludable y sostenible con el que se consiga reducir el número de accidentes, se mejore la seguridad vial y el respeto entre peatones, ciclistas y conductores de vehículos a motor y se facilite el desplazamiento urbano a pie o en bicicleta, cosa que favorecerá la salud de los ciudadanos puesto que realizan un actividad física, se mejora la calidad del aire y se reduce la contaminación acústica.

En estas jornadas se ha apostado por la recuperación del espacio urbano para los peatones así como para la promoción de los desplazamientos en bici o transporte urbano. También se ha tratado el tema de cómo conseguir que los escolares dispongan de caminos seguros para ir andando a la escuela.

Se celebra una nueva edición del Concurso de Proyectos y Pósters de Energías Renovables y uso Eficiente de la Energía.

En un acto celebrado el viernes día 30 de mayo se otorgaron los premios del VI Concurso de Proyectos y del V Concurso de Posters de Energías Renovables y Uso Eficiente de la Energía”, organizados por la Agència Energètica de La Ribera (AER). La ceremonia se realizó en la sede del Convent de Sant Vicent Ferrer de Algemesí (Museu de la Festa) y a la misma asistieron Juan Daniel Munuera Castelló, Presidente de la Agència Enegetica de la Ribera, Vicente García Mont, Alcalde de Algemesí, José Carlos García García, jefe de Área de la Agencia Valenciana de Energía y Mayte Montalbán asesora del CEFIRE.

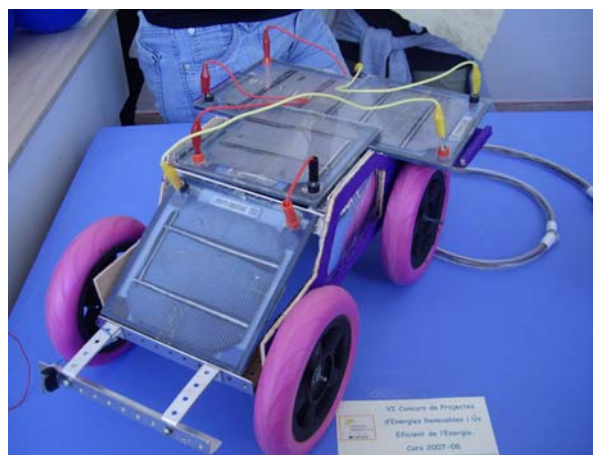
En lo referente al Concurso de Proyectos, en la categoría de primer ciclo de ESO, el IES Almussafes se llevó el primer premio por el proyecto de “Trituradora Hidráulica”. El proyecto “Bigfoot” construido por el IES de Sollana ganó el primer premio en la categoría de segundo ciclo de ESO.

En la categoría de ciclos formativos, escuelas taller y casas de oficio, los alumnos de la Escuela Taller el Museu, de Algemesí obtuvieron el máximo galardón por el proyecto “Modelo de aprovechamiento de la energía eólica en la iluminación de la Ciudad de Algemesí”.

Este año, la categoría de posters quedó desierta.

En su 6ª edición, la Agencia quiere agradecer la colaboración de profesores y alumnos que han contribuido con sus esfuerzos en que se realizaran los concursos de pósters y de proyectos. Además queremos agradecer a la Escuela Taller El Museu de Algemesí su colaboración en el montaje de la exposición del concurso.

Los proyectos estuvieron expuestos al público desde el pasado 30 de mayo al 06 de junio en el Convent de Sant Vicent Ferrer de Algemesí donde también se pudo visitar la exposición “Impacto ambiental de la generación de energía eléctrica” que presenta la AER.



Sobre estas líneas “Trituradora hidráulica”. A la derecha, la imagen superior “Bigfoot” y la inferior “Modelo de aprovechamiento de la energía eólica en la iluminación de la ciudad de Algemesí”..

La AER celebra el Día Solar Europeo.

La Agencia Energética de la Ribera (AER) celebró, por primera vez en la Comarca, los Días Europeos de la Energía Solar durante la semana del 12 al 18 de mayo de 2008.

Con esta celebración se pretende dar a conocer la importancia de la energía solar como fuente de energía renovable. Para ello, la AER organizó una serie de eventos. El pasado 12 de mayo, los alumnos de tercero de ESO del IES de Guadassuar asistieron a una charla en la sede de la AER en Algemesí sobre las energías renovables. En ella aprendieron cómo se puede aprovechar la energía del sol tanto para obtener agua caliente y calefacción (energía solar térmica) como para generar electricidad (energía solar fotovoltaica). Al finalizar la charla, visitaron la instalación de energía solar fotovoltaica situada en la terraza de este edificio. Allí se les explicó cómo se puede generar electricidad a través de la energía de sol forma más limpia y segura que utilizando otras fuentes de energía.



Imágenes de los alumnos del C.P. San Juan Bosco de Cocentaina en la visita a la central fotovoltaica con seguidores de Montserrat..

Del mismo modo, alumnos de C.P. San Juan Bosco de Cocentaina visitaron el día 15 la central fotovoltaica con seguidores que el Ayuntamiento de Montserrat tienen instalada en el polígono industrial de dicho municipio. Los alumnos mostraron mucho interés en aprender cómo funciona una instalación de este tipo y porqué es importante para luchar contra el cambio climático y otros problemas derivados de la generación de electricidad como la lluvia ácida. Durante este día se repartieron camisetas y bolsas conmemorativas del Día Solar Europeo.

Los Días Europeos de la Energía Solar pretenden promocionar el uso del sol como recurso energético. El primer día solar se celebró en Austria en 2001. Más tarde, Suiza y Alemania tomaron la idea y empezaron a organizar campañas enfocada a aumentar la conciencia pública sobre la importancia del uso de la energía solar y la implantación en la sociedad de este tipo de energía renovable. Este año, gracias a la iniciativa de la Asociación Española de la Industria Térmica (ASIT), se ha celebrado por primera vez en distintas Comunidades Autónomas españolas. Se espera que poco a poco toda Europa se vaya sumando a la celebración de estos días..

La AER participa en la Jornada de la Movilidad Sostenible organizada por la Mancomunidad de la Ribera Alta.

El pasado día 19 de junio se celebró la *Jornada de la Movilidad Sostenible: Planes de movilidad urbana sostenible y bicicleta pública* organizada por la Mancomunidad de la Ribera Alta.

El objetivo principal de esta jornada era conseguir que tanto los responsables políticos como los técnicos municipales adquiriesen conocimientos sobre los aspectos básicos a tener en cuenta para la elaboración de un Plan de Movilidad Urbana Sostenible desde un enfoque participativo.

También se presentó el servicio de transporte público urbano en bicicleta que la Mancomunidad de la Ribera Alta implantará, en una primera fase, en los municipios de Alzira, Algemesí, Carcaixent y Carlet.

En la Jornada participaron como ponentes: Sr. Vicente Dómine Redondo, Director General de Transporte y Logística, Sra. Maria Eugenia López Lambas, Centro de Investigación y Transporte de la UPM, Sergi Huertas, Técnico de Movilidad del Ayuntamiento de Granollers y Óscar Giménez Gras, Técnico de Medio Ambiente de la Mancomunitat de la Ribera Alta. Plàcid Madramany, Director de la AER, moderó la jornada. La clausura corrió a cargo del Sr. Rafael Blasco Castany, Conseller de Inmigración y Ciudadanía de la Generalitat Valenciana.

La AER participa en un grupo de movilidad con otros socios europeos.

El pasado martes 10 de junio la AER participó en la reunión, celebrada en Bruselas, del Grupo Temático sobre Transporte del que forma parte. Este Grupo está organizado por ManagEnergy, organismo creado por la Dirección General de Energía y Transporte de la Comisión Europea para ayudar a desarrollar proyectos relacionados con las energías renovables y la eficiencia energética en la Unión Europea. La AER ha sido seleccionada para participar en él por su experiencia en proyectos de movilidad.

Este Grupo ha sido formado para desarrollar una serie de herramientas prácticas que ayuden tanto a las Agencias de Energía locales como a los ayuntamientos a entender la problemática que plantea la movilidad de hoy en día y a poner en marcha acciones para gestionar esta movilidad de forma sostenible.

En una primera fase, el Grupo pretende desarrollar una serie de guías que tratarán sobre:

- Cómo implantar un Plan de Movilidad.
- Cómo poner en marcha un “autobús humano” para que los niños puedan ir andando a la escuela de forma segura.
- Cómo diseñar y poner en marcha campañas educativas sobre concienciación y uso de formas sostenibles de transporte.

En este grupo temático participan 7 países: Escocia, Austria, Portugal, Francia, Bulgaria, Grecia y España. La AER es la única agencia de energía española que participa.

Se constituye el Comité Director de los proyectos YEP y Veïns pel clima!

El pasado 28 de abril se celebró la reunión de constitución del Comité Director (LSC) de los proyectos YEP y Energy Neighbourhoods: Veïns pel clima!. en el que están representados los ayuntamientos de todos los municipios participantes así como el CEFIRE y la AER. En esta reunión se plantearon cuestiones sobre el funcionamiento del proyecto.

En la segunda reunión, celebrada el 2 de junio, se decidieron, entre otras cosas, los recursos educativos que se van a desarrollar, el calendario de los actos que se van a organizar para ambos proyectos y los pasos que hay que seguir para empezar la puesta en marcha de los proyectos.



Reunión de constitución del LSC.

Reunión de socios del proyecto transnacional PEES.

El pasado 8 de mayo en la ciudad griega de Volos se volvieron a reunir los socios del proyecto europeo PEES (Pattern of Energy Efficiency in the Schools), proyecto en el cual participa la Agència Energètica de la Ribera (AER) como socio.

El PEES es un proyecto educativo que pretende luchar contra el cambio climático mediante el fomento del ahorro de energía en los centros educativos. El objetivo se alcanzará mediante la elaboración de un modelo de auditoría energética para los centros educativos. Esta auditoría de energía la realizarán los alumnos con la colaboración de la AER. Con esta acción se pretende fomentar la realización de auditorías energéticas en los centros educativos, con la consiguiente repercusión en el ahorro de energía de los hogares de los alumnos y en sus familias.

Éste segundo encuentro sirvió para que los socios mostraran los progresos realizados hasta el momento, así como que se acordara la planificación de las tareas a realizar en los próximos meses, hasta el comienzo de la formación de los alumnos en septiembre de 2008.

El centro educativo de la comarca de la Ribera que participa en el proyecto PEES es el IES Els Évols (l'Alcúdia).

Así, el pasado 21 de mayo se celebró una reunión con los alumnos de este centro para presentarles el proyecto. También se les repartió uno de los manuales sobre ahorro y eficiencia energética que van a utilizar a lo largo del mismo y se les pasó un cuestionario que permitió determinar los conocimientos previos del alumnado en esta materia.

Tanto alumnos como profesores se mostraron ilusionados en desarrollar esta iniciativa.

Para saber más sobre el proyecto, consulta su web: www.pees-project.eu



Reunión de los socios en la ciudad griega de Volos.



Presentación del proyecto a los alumnos del IES els Évols, de l'Alcúdia..

La AER asesorará a PYMES en eficiencia energética.

La Agencia Energética de la Ribera (AER) dará soporte técnico a las empresas de la comarca interesadas en la implantación de mejoras para el ahorro y eficiencia energética. Estas acciones se llevarán a cabo dentro del proyecto IEC-SME (Improving Energy on Competence on SME level), y va dirigido a pequeñas y medianas empresas de diferentes sectores como son salud y turismo, transformación del metal, industria agrícola, automoción e industria del mueble.

Este proyecto forma parte del programa Energía Inteligente para Europa y participan otras entidades europeas agrupadas por regiones. Como socios de la Comunidad Valenciana están la AER, la Fundación Comunidad Valenciana en la Región Europea, la Cámara de Comercio de Valencia, AIDIMA y la Promoción Económica de Moncada PEMSA. También están presentes las regiones de West Midlands (Inglaterra), Tirol (Austria), Sajonia (Alemania), Toscana (Italia) y Alföld (Hungría).

El pasado mes de marzo tuvo lugar un curso de formación en Birmingham donde los socios participantes adquirieron conocimientos sobre el uso de la energía en la industria, en el que se expusieron las principales ineficiencias que se están dando en el sector industrial y las medidas que se deben tomar para conseguir un uso más racional de los recursos energéticos.

Con este proyecto se conseguirá que las pymes tomen conciencia de la importancia que tiene disponer de una buena gestión energética, ya que los gastos de electricidad y de combustibles en las empresas son cada vez mayores. Adoptando las inversiones necesarias para reducir los consumos energéticos, las empresas aumentarán su competitividad al mismo tiempo que ayudarán a combatir el cambio climático.

Para más información, visita la web www.iecsme.eu.

Reunión de los socios del proyecto YEP.

El pasado día 17 de abril en la ciudad búlgara de Plovdiv se volvieron a reunir los socios del proyecto europeo YEP (Young Energy People), proyecto en el cual participa la Agència Energètica de la Ribera (AER) como socio.

El YEP (www.youngenergypeople.com) es un proyecto educativo que pretende luchar contra el cambio climático mediante el fomento del ahorro de energía en los centros educativos y en los centros de trabajo de nuestra comarca. El objetivo se alcanzará mediante la adopción de un programa educativo dirigido a formar a alumnos de entre 14 y 18 años en temas de eficiencia energética y con la aplicación de estos conocimientos de una forma práctica en distintos lugares de trabajo (edificios municipales y empresas).

Éste segundo encuentro sirvió para que los socios mostraran los progresos realizados hasta el momento, así como se acordara la planificación de las tareas a realizar en los próximos meses, hasta el comienzo de la formación de los alumnos en septiembre de 2008.

Los centros educativos de la comarca de la Ribera que participan en el proyecto YEP son: IES Luis Suñer (Alzira), IES Els Évols (l'Alcúdia), IES Càrcer (Càrcer), IES Pere d'Esplugues (la Pobla Llarga), La Milagrosa (Cullera), EFA Torraledua (Llombai), Arabista Ribera (Carcaixent) y el IES Bernat Guinovart (Algemesí).

Además de los centros educativos la AER ha acordado con los municipios en donde éstos están ubicados la realización de la formación práctica en sus edificios municipales, de forma que se forme a los alumnos en temas de auditorías energéticas y, al mismo tiempo, se fomente el ahorro de energía en los edificios municipales.

El proyecto IEC-SME y Veïns pel clima! se presentan en EGÉTICA

El pasado día 11 de junio se presentaron en la Feria Internacional de Eficiencia Energética y Nuevas Soluciones Tecnológicas (EGÉTICA 2008) los proyectos *Energy Neighbourhoods: Veïns pel clima!* (www.energyneighbourhoods.eu) y *Improving Energy on Competence on SME level (IEC-SME)* (www.iecsme.eu) en una jornada organizada por la Fundación de la Comunidad Valenciana en Europa.

La AER fue la encargada de presentar el proyecto *Energy Neighbourhoods: Veïns pel clima!*, con el que se pretende fomentar el ahorro y la eficiencia energética entre los ciudadanos.

Por otra parte, la Cámara de Valencia fue la encargada de presentar el proyecto IEC-SME del que es socia junto con la AER y otras entidades tanto españolas como de otros países europeos. Con este proyecto se pretende asesorar a las PYMES para conseguir que el sector industrial sea más eficiente desde el punto de vista energético.



Consejos energéticos: cómo ahorrar energía en la refrigeración.

- Poned el climatizador en marcha sólo cuando sea realmente necesario. Los ventiladores consumen mucha menos energía.
 - Mantened la temperatura entre 23 y 25°C. Es suficiente para sentirse cómodo. Cada grado de menos supone un 8% más de consumo energético.
 - Evitad abrir innecesariamente las puertas y ventanas mientras el climatizador está en marcha.
 - A veces la ventilación natural es suficiente para refrigerar una habitación. Compruébalo antes de poner en marcha el climatizador o el ventilador.
-

Agenda

- **Conferencia "Hacia un Mercado Interior de la Energía"**

Días: 30 de junio de 2008.

Lugar: Salón de actos de la Comisión Nacional de Energía (Madrid).

Más información: 91 432 96 02

- **Jornada debate sobre el ruido en el ocio y el turismo.**

Días: 07 de julio de 2008.

Lugar: Centro de Tecnologías Limpias (Paterna)

Más información en: T. 96 136 69 49

- **III Congreso internacional de arquitectura, ciudad y energía**

Días: 30 y 31 de octubre de 2008.

Lugar: Palacio de Congresos de Navarra.

Más información en www.cibarq.com