



# PREMIS SOLAR 2008

Els Premis Solar 2008, atorgats per EUROSOLAR – l'Associació Europea per les Energies Renovables – Convocatòria Espanyola

Per setena vegada, l'any 2008, la secció espanyola d'EUROSOLAR – l'associació europea per les energies renovables, atorga els Premis Solar a aquelles iniciatives i/o realitzacions exemplars en el camp de la utilització de les energies renovables dins de l'estat espanyol.

Les iniciatives i/o realitzacions guardonades en la convocatòria de l'anyo 2008 han estat:

a) ciutats, municipis o serveis municipals:

**Ajuntament de Mediona, Alt Penedès, pel seu projecte d'alimentació amb energia solar de la xarxa d'enllumenat públic, mitjançant un hort solar de 96 kWp (480 panells solars de 200 Wp cadascun, distribuïts en 10 seguidors de dos eixos), i emprant les tecnologies d'enllumenat més eficients del mercat. La producció estimada d'electricitat solar és de 200.000 kWh/any. Un exemple a seguir per part dels municipis espanyols.** <http://www.mediona.info>

b) companyies industrials i comercials, empreses, agricultors que utilitzen energies renovables:

**Porgaporcs S.L. de Vilasana, pel seu projecte de planta de biogàs per tractar 11.500 tn/any de purí de porc i 4.500 tn/any de subproductes orgànics, produint 600.000 m<sup>3</sup>/any de biogàs per cogenerar més d'un milió i mig de kWh/any i una quantitat equivalent d'energia tèrmica. L'energia elèctrica es injectada a la xarxa i la tèrmica alimenta les necessitats tèrmiques de la granja, un hivernacle, a més a més d'escalfar el digestor.** <http://www.ecobiogas.es>

c) propietaris o usuaris d'instal·lacions que utilitzen energies renovables:

**Als veïns de La Serna, Palència, i al seu Ayuntamiento per crear el projecte de Parc Solar i exemplificar-lo en una instal·lació solar FV de 450 kWp situada en un terreny a prop del municipi. Són 4 instal·lacions de 100 kW i una de 50 kW, propietat de 90 titulars de les participacions (5kWp per veï com a màxim, excepte l'Ajuntament que participa en un 13,63% en una societat de 100 kW) que van possibilitar la materialització del projecte, inaugurat el 7 de juliol de 2007. La producció estimada de la instal·lació és de 720.000 kWh/any. Un clar exemple de participació ciutadana i de responsabilització davant el problema de l'escalfament global de l'atmosfera.** <http://www.vegavaldavia.com/paginas.asp?num=1781>

d) associacions locals o regionals que promoguin projectes d'energies renovables:

**A l'associació *Ecologistas en Acción* per promoure la participació dels seus membres en l'hort solar Villa II en el municipi de *Villa de Don Fadrique, Toledo*. L'hort solar Villa II te una potència solar FV de 600 kWp (dels quals 250 kW són propietat de socis y persones conegudes de *Ecologistas en Acción*) i una producció estimada d'1.000.000 kWh/any. El projecte d'hort solar Villa II és un exemple de col·laboració entre una ONG ecologista, una empresa, el *Grupo GEA*, especialitzada en la promoció i instal·lació de plantes de producció d'energia elèctrica d'origen renovable i el banc Triodos.** <http://www.ecologistasenaccion.org/spip.php?article11804>

e) medis de comunicació: periodistes, autors o medis per haver realitzat informes o demostracions sobre energies renovables:

**A Solarweb.net, el portal de l'energia solar, per la materialització de un lloc de trobada en la xarxa per a l'aprenentatge, el debat i la reflexió sobre l'actualitat i el futur de l'energia solar. La completa estructura del lloc web (informació general, enllaços, formació en energies renovables, ofertes de treball, esdeveniments i foros d'energia solar) converteixen a Solarweb.net en un lloc de referència a Espanya, com ho demostren els seus centenars de mil·lars de visites i milions de pàgines consultades.** <http://www.solarweb.net/>

f) iniciatives d'educació i formació en energies renovables:

**A l'empresa Isofotón per la creació del portal d'Internet *La generación del Sol*, demostrant el seu compromís social i ecològic. La *generación del Sol* és un exemple de divulgació de les energies renovables i la concienciació de l'ús racional de l'energia, amb l'objectiu de ser un instrument de comunicació per a l'opinió pública en general, i tot tipus d'usuaris.** <http://www.isofoton.com> y <http://www.lageneraciondelsol.com/>

**A CISOL – Centre d'Investigació Solar per el disseny i construcció del Cub Solar Cisol, un mòdul d'exposició sobre energia solar FV. L'objectiu del Cub Solar és transmetre els coneixements sobre la integració arquitectònica de sistemes FV, mostrant la gran varietat de cèl·lules i panells existents. De fet és un equip didàctic que explica els principis de l'energia solar FV, el procés de fabricació de cèl·lules i mòduls, a més a més de mostrar exemples de projectes realitzats. El Cub Solar s'autoabasteix d'energia i disposa d'un sistema de monitorització i consulta.** <http://www.cisol.com.es>

g) premi especial

**A Abener Energía S.A. per la seva contribució única al desenvolupament de les energies renovables, y en especial l'energia solar tèrmica per a la generació d'electricitat. La construcció de la *Plataforma Solar de Sanlúcar la Mayor*, Sevilla, amb les seves centrals solars de torre PS10 (11 MW, en funcionament des de finals de 2006) i PS20 (20 MW, acabant-se); i les seves 5 centrals termosolars de col·lectors parabòlics (de 50 MW cadacuna: Solnova 1 i 3, en construcció i les tres restants en projecte) representa la major aposta mundial per la tecnologia solar termoelectrica avui existent.** <http://www.abener.es>



Amb la col·laboració de:

