

9ª Jornada Tècnica Informativa

L'OPTIMITZACIÓ DE L'ENERGIA I L'ÚS DE LES ENERGIES RENOVABLES

Els combustibles fòssils com el petroli, el gas natural o el carbó, són una de les principals fonts d'energia que consumim dia rere dia, però aquests recursos no són il·limitats. Així doncs, cal investigar sobre noves fonts energètiques complementàries a les anteriors i potenciar-ne el seu ús, per tal que puguem garantir un subministrament energètic estable en un futur proper.

En aquest context, molts països han pres consciència sobre aspectes referents a l'eficiència energètica i l'ús d'energies renovables i, en les darreres dècades, n'estan promovent la seva aplicació gràcies al desenvolupament de polítiques energètiques dirigides a tal efecte.

Les energies solar, eòlica, o geotèrmica entre d'altres, són recursos que, a diferència dels combustibles fòssils, es renoven de forma contínua. Aquestes fonts energètiques inesgotables i naturals són les fonts d'energia renovables.

En definitiva, cal aprendre i reflexionar sobre com podem utilitzar l'energia de forma eficient i sobre l'aplicació de les energies renovables.

Lloc:

Sala de Graus, Facultat de Ciències Jurídiques
Avinguda Catalunya 35, 43002 Tarragona

Data:

20, 21, 22, 23 i 24 de març de 2006

Programa:

Dia 20 de març

18:00 a 20:00 hores: **Fonaments de l'Energia Solar Tèrmica.** (Enerpal Tarragona)

Dia 21 de març

15:00 a 18:00 hores: **Visita tècnica a la instal·lació solar tèrmica SES Sant Salvador** (Fundació Tàrraco Energia Local)

18:00 a 20:00 hores: **Fonaments de l'energia solar Fotovoltaica.** (Sr. Xavier Tomàs, assessor Wirth Solar)

Dia 22 de març

15:00 a 18:00 hores: **Visita tècnica a la instal·lació FV de la Biblioteca de l'ETSE** (ETSE)

18:00 a 20:00 hores: **Il·luminació eficient i sostenible.** (Sr. Josep Ollé, Enginyer expert enllumenat públic)

Dia 23 de març

15:00 a 16:30 hores: **Hotel Alimara, un exemple de sostenibilitat.** (a determinar)

16:30 a 18:00 hores: **L'energia eòlica.** (Sr. Francesc Vidal, Institut Català d'Energia)

18:00 a 20:00 hores: **L'estalvi energètic amb el disseny bioclimàtic.** (Sr. Eduard Rodríguez, Enginyer La Vola)

Dia 24 de març

15:00 a 16:30 hores: **Climatització i calderes eficients.** (Sr. Lluís Soravilla, Institut Català d'Energia)

16:30 a 18:00 hores: **Superconductors.** (Sr. Xavier Granados, Institut de Ciència de Materials de Barcelona)

18:00 a 20:00 hores: **Cicle Combinat.** (Sr. Benjamín Baeza, Tarragona Power)

9. L'OPTIMITZACIÓ DE L'ENERGIA I L'ÚS DE LES ENERGIES RENOVABLES

Separar després de formalitzar-ho i remetre-ho amb el justificant d'ingrés:

Fundació privada Tàrraco Energia Local

Av. Pau Casals, 17, 2n. 43003 Tarragona

Tel. 977 22 54 60 Fax 977 24 09 00

e-mail: ftarraco@tinet.org

Preu assistent: 50 €

Ingressats al següent compte corrent: CAM 2090 6970 70 0040300437

Nom i cognoms

Adreça

Població

Telèfon contacte

Reconeixement de 2 crèdits de lliure elecció de la Universitat Rovira i Virgili

Ensenyament.....

DNI.....

Codi Postal

e-mail

Qui som?

Funcions:

Informar, assessorar i formar sobre la gestió de l'energia, la utilització de recursos locals i l'estalvi energètic.

Detecció i assessorament tècnic a projectes lligats a la gestió, l'eficiència i l'ús racional de l'energia.

Suport tècnic als responsables i tècnics municipals.

Suport administratiu per la demanda d'ajuts i de fons incentivadors de la millora de l'eficiència energètica, l'ús racional de l'energia i la utilització de recursos locals.

Actuar com a mitjancer entre les autoritats local, regionals i els agents del mercat energètic.

Desenvolupar lligams rellevants a nivell europeu per estimular l'intercanvi d'informació i la transferència tecnològica.

Àmbits d'actuació:

- La ciutadania tarragonina
- Les empreses i entitats públiques i privades del sector serveis.
- La indústria.

Organitza:



Col·labora:



Ajuntament de
TARRAGONA



9ª Jornada



Tècnica

Informativa

OPTIMITZACIÓ DE L'ENERGIA I L'ÚS DE LES ENERGIES RENOVABLES

RECONeixEMENT DE 2 CRÈDITS DE
LLIURE ELECCIÓ DE LA UNIVERSITAT
ROVIRA I VIRGILI

Fundació privada Tàrraco Energia Local

Av. Pau Casals, 17, 2n. 43003 Tarragona
Tel. 977 22 54 60 Fax 977 24 09 00
e-mail: ftarraco@tinet.org.