

SOSTENIBILIDAD E INDEPENDENCIA ENERGÉTICA PARA LAS CIUDADES DE ESPAÑA

Málaga 24 de Abril de 2008

Las ciudades españolas tienen una **situación geográfica inmejorable** para el desarrollo de las Energías Renovables en todas sus facetas. Esta situación ha propiciado, junto a una **legislación muy ventajosa**, el que España ocupe el segundo puesto mundial en cuanto a energía solar fotovoltaica y eólica por potencia instalada.

La situación energética basada en el **consumo de combustibles fósiles** (carbón, petróleo y gas natural) es insostenible en el tiempo. Sin embargo, lejos de disminuir la dependencia de estos combustibles las ciudades de España cada vez demandan una mayor cantidad de estos recursos. El caso de las ciudades de Andalucía es especialmente crítico.

El **nuevo orden energético mundial** tiene que producirse en los próximos años, de hecho, ya se están sentando las bases del mismo. La *democratización* de la energía será un factor clave que garantizará el autoabastecimiento energético a todos los niveles, desde pequeñas unidades familiares hasta grandes países.

Sin embargo, el cambio de tendencia exige apuestas decididas por parte de la administración, asociaciones y colectivos empresariales y agrícolas, empresas energéticas y ciudadanos.

En esta jornada estudiaremos las distintas **posibilidades laborales** que las energías renovables ofrecen, que áreas de trabajo serán las más demandadas en los próximos años, como las ciudades deben acondicionar sus infraestructuras para adaptarlas a la producción energética distribuida y como cada individuo y colectividad puede producir toda la energía que necesita en su vida cotidiana.

También analizaremos las posibilidades de creación de empresas y de inversión que las energías renovables ofrecen.

PROGRAMA

SOSTENIBILIDAD E INDEPENDENCIA ENERGÉTICA PARA LAS CIUDADES DE ESPAÑA

(24 de abril de 2008. Málaga)

Jueves, 24 de abril:

- 9:30 h–10:00 h **Recepción y entrega de material.**
- 10:00 h–10:30 h **Inauguración y Presentación de las Jornadas**
Representante del Ayuntamiento de Málaga
- 10:30h-11:30h **La Generación Distribuida como nueva forma de orden energético internacional. Aplicación de la tecnología basada en el Hidrógeno a las ciudades.**
D. Antonio J. Martínez Fernández (INIEC)
- 11:30 h-12:00 h Coffee Break
- 12:00 h -12:30 h **La energía eólica. Perspectivas de crecimiento en los próximos años.**
D. Mariano Barroso (Asociación de Promotores y Productores de Energía Eólica de Andalucía, APREAN)
- 12:30 h–13:00 h **La producción y distribución de energía renovable en las ciudades.**
D. Francisco Serrano Casares (Universidad de Málaga)
- 13:00 h–13:30 h **La integración de los sistemas fotovoltaicos y térmicos a las ciudades del siglo XXI.**
D. Francisco Ramírez Jiménez (ISOFOTON)

Lugar de la celebración:

Observatorio de Medio Ambiente Urbano (OMAU)
Camino de la Desviación s/n (frente al Parque del Morlaco)
Málaga 29017
Teléfono: 902 18 36 72
Fax: 902 50 61 17
info@iniec.com
29590 Málaga (ESPAÑA)
