



naturaldía

TOLOSA JORNADAS DE NATURALEZA

Patrocinador principal:
Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipúzkoा
Garapen Ikerketa Departamentua
Departamento de Desarrollo Sostenible



UNA CIVILIZACIÓN SOSTENIBLE, UNA CIVILIZACIÓN RENOVABLE

Nobuo Tanaka, director ejecutivo de la Agencia Internacional de la Energía, afirmaba el pasado mes de noviembre durante la presentación de su último informe anual que "está más claro que nunca que si los gobiernos no cambian sus políticas, tanto las importaciones de petróleo, gas y carbón, como las emisiones de gases de efecto invernadero seguirán creciendo de forma inexorable hasta el año 2030. Esta tendencia amenaza la seguridad energética y acelera el cambio climático. Pero también está claro que nuevas políticas pueden dar lugar a un futuro energético alternativo."

La humanidad se encuentra en una encrucijada, ante un immenseo reto. Debemos lograr hacer sostenible una civilización que en muchos aspectos está agrediendo a la naturaleza más allá de lo que ésta puede soportar: contaminación, agotamiento de recursos energéticos, agua y tierra fértil, pérdida de biodiversidad, calentamiento global y otros muchos problemas.

Actualmente el gran reto consiste en "satisfacer las necesidades de las generaciones presentes sin comprometer las posibilidades de las generaciones futuras para atender sus propias necesidades" tal y como lo definió la Comisión Mundial sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo de las Naciones Unidas en 1987, así como la Estrategia Revisada de la Unión Europea para un Desarrollo Sostenible de Junio 2006, de forma que constituye un objetivo general de la U.E. que figura en el tratado y que rige todas las políticas y actividades de la Unión. Para ello, las energías renovables serán fundamentales, tal y como reconoce la Comisión Europea, que en Enero de 2008 ha presentado la propuesta de reducir los gases de efecto invernadero en un 20% como mínimo e incrementar hasta un 20% la cuota de energías renovables en el consumo energético de aquí a 2020. Estas medidas se sumarán al objetivo marcado hace un año de que en 2020 las medidas de mejora en la eficiencia energética den lugar a ahorros del 20% del consumo proyectado para ese año.

Una civilización sostenible no puede ser otra cosa que una civilización renovable. Para ir avanzando en ese futuro sostenible y renovable, tenemos por un lado que ir sustituyendo el consumo de recursos energéticos agotables por la utilización de los flujos de energía renovable, aquellos que la naturaleza pone a nuestra disposición de forma sostenida e inagotable: la energía del viento, del sol, del mar y de la tierra. Pero por otro lado también deberemos revisar nuestras pautas de vida, y preguntarnos si los actuales niveles de consumo pueden ser sostenidos por la naturaleza o si debemos consumir menos. En última instancia, las energías renovables colaborarán para llegar a una civilización sostenible que exigirá cambios en la forma de entender la movilidad, la planificación del territorio, la arquitectura, la agricultura y el mundo rural, pero que por otro lado también nos volverá a reconciliar con la naturaleza, de la cual somos parte.

Javier Retegui
Presidente de Eusko Ikaskuntza

Tolosa

Sábado 12 de abril
Samaniego Ikastetxea, Tolosa - 10:00h.

Visita a La eco-escuela Samaniego Ikastetxea de Tolosa

La visita estará guiada por la Directora del centro Itziar Etxeberria, el Arquitecto autor del edificio Juan Labayen y el técnico en construcción sostenible Arquitecto Técnico Erik Labayen.

Este edificio ha sido concebido y denominado como eco-escuela para formar a los escolares en hábitos ecológicos y saludables en un ámbito de construcción sostenible, con soluciones de arquitectura bioclimática y ecológica que aportan alta eficiencia energética -clase A: Ahorro del 50% de energía-, alta eficiencia en la gestión del agua -recoye y utiliza agua de lluvia-, emplea materiales no tóxicos, reciclables, etc. Esta construcción escolar es pionera en el ámbito de la Comunidad Autónoma Vasca.

Inscripciones: Ayuntamiento de Tolosa 943 697521

Sábado 12 y Domingo 13 de abril
Restaurante Frontón de Tolosa - 12:00h.

La Cocina del Sol

En la Terraza del Restaurante.

La magia del SOL y la magia y la creatividad de Roberto Ruiz del Restaurante Frontón de Tolosa, nos ofrecerán una exquisita y divertida aventura que despertará nuestros sentidos. Durante el fin de semana se cocinarán los productos que la tierra, el agua y el sol, nos proporcionan a diario, utilizando cocinas y hornos solares, que aprovecharán esa energía renovable y limpia que es la ENERGIA SOLAR.

La energía solar y su aprovechamiento puede servir para producir tanto energía eléctrica como energía térmica para diversas aplicaciones, desde agua caliente sanitaria, a climatización de piscinas o calefacción de edificios, pero además y con gran eficiencia sirve para cocinar. Algunos de estos aprovechamientos se podrán conocer en la exposición que quedará instalada en la terraza del propio edificio.

Colaboradores:
Restaurante Frontón de Tolosa
Centro de Energías Renovables. IEFPS USURBIL
Emaus. Fundación Social
Ingeniería Sin Fronteras del País vasco

Inscripciones: Ayuntamiento de Tolosa 943 697521
Colabora: EVE. Ente Vasco de la Energía

Patrocinadores:



Agradecimiento a:

