

# LA REVISTA *ENERGÍA Y TÚ*

ACOMPaña LA PRODUCCIÓN DE ENERGÍA RENOVABLE EN CUBA

Uno de los instrumentos de trabajo de CUBASOLAR es la [Revista Científico Popular \*Energía y tú\*](#), que se publica cada tres meses y es concebida para contribuir a la formación de una cultura energética y ambiental sostenible de la población.

En los diferentes números de la Revista se pueden encontrar artículos, documentos y manuales sobre una amplia gama de temas relacionados con el desarrollo y el uso de las fuentes renovables de energía: fotovoltaica, hidráulica, eólica, solar térmica, biomasa. También se encuentran artículos sobre la eficiencia energética y el ahorro de energía, sobre la arquitectura bioclimática, y otros temas de interés en el país.



Estos artículos acompañan la realización de los proyectos demostrativos que CUBASOLAR y otras instituciones competentes realizan a lo largo del país para implementar tecnologías innovadoras que aporten soluciones energéticas capaces de mejorar la calidad de vida de las personas, el medioambiente y el desarrollo sostenible territorial. Los proyectos trabajan para implementar biodigestores, cocinas eficientes de leña, hornos para biomasa, electrificación con sistemas fotovoltaicos, aprovechamiento de la energía hidráulica a través de mini-hidroeléctricas, instalación de molinos de viento para el bombeo de agua, entre otros.



Estos proyectos se realizan con la colaboración de los actores del territorio, además que con el apoyo de las estructuras especializadas y la revista es un instrumento para divulgar las nuevas tecnologías que se van adoptando, para familiarizar a todos los actores involucrados en su utilización. También en la revista se encuentran artículos sobre tecnologías relacionadas con el ahorro energético, como los techos verdes, la construcción ecológica, la ventilación en espacios urbanos, el secado solar, y otras.



En noviembre de 2014 la *Sociedad Cubana para la Promoción de las Fuentes Renovables de Energía y el Respeto Ambiental* CUBASOLAR cumple sus 20 años de trabajo para promover la cultura en el uso de las fuentes renovables de energía con proyectos e iniciativas a nivel local, nacional e internacional.

CUBASOLAR colabora con las otras instituciones del país también en las relevantes iniciativas para el desarrollo de investigaciones científicas de alto nivel, para la formación del



personal técnico y para favorecer los intercambios nacionales e internacionales de conocimientos.

Las autoridades y expertos competentes de Cuba estiman que el potencial de las energías renovables en el país es relevante y los planes apuntan a lograr que representen en los próximos 8 años el 16,5 % de la matriz energética nacional. La biomasa cañera y forestal, la energía solar, la eólica y la hidráulica son las fuentes principales para lograr este resultado. Se está valorizando también el potencial de la biomasa derivada de la actividad agropecuaria. Uno de los desafíos reconocido como importante y perseguidos por las políticas nacionales es la [fabricación de tecnologías en el país](#), para poder producir energía a precios bajos.

Para implementar tecnologías innovadoras en todos estos ámbitos de las energías renovables, como también en las temáticas del ahorro energético, sin embargo, es indudablemente necesario también que los servicios territoriales y la población dispongan de las informaciones pertinentes. La Revista Energía y tú, con sus artículos sobre estas nuevas tecnologías, contribuye a la divulgación de las nuevas prácticas y de las tendencias científicas más avanzadas que las enmarcan.

#### Para saber más

[Sitio web de CUBASOLAR](#)

[Archivo de los números de la Revista](#)

[Sitio web de EcoCubaNetwork](#)

[Artículo en Cubadebate](#)

[Artículo en Cubadebate](#)

[Artículo en evwind.com](#)

[Artículo en evwind.com](#)

[Artículo en aeeolica.com](#)

