

Estudio reafirma alto potencial solar

Una instalación de energía fotovoltaica en El Salvador funciona tan bien como una que trabaje en Arabia Saudí, uno de los mejores sitios en el mundo para la explotación solar, aseguró César Villalta, catedrático de la Universidad Centroamericana José Simeón Cañas (UCA).

La afirmación de Villalta es uno de los resultados que arrojó el primer año de funcionamiento del proyecto de investigación en generación fotovoltaica desarrollado por la Comisión Ejecutiva Hidroeléctrica del Río Lempa (CEL).

“Los resultados preliminares del proyecto, que se van a afinar con el tiempo, indican que los generadores que colocamos en la azotea de CEL hace un año proveen más energía comparado con uno que esté en la mejor región de España”, sintetizó Villalta.

El proyecto fotovoltaico de CEL consiste en 141 paneles ubicados en la azotea del edificio de la autónoma en el Centro de Gobierno, que tienen por objetivo medir su potencia y ver cuál tecnología solar es más factible para las condiciones del país.

Según Luis García, gerente de inversiones y energías renovables del CEL, el proyecto también servirá para proporcionar parámetros para inversiones futuras en este tipo de tecnología.

Actualmente, los especialistas en energía fotovoltaica de la UCA siguen capacitando a los técnicos de la CEL en su manejo.

FUENTE: La Prensa Grafica, Miércoles 1 de Septiembre 2010, Edición Electrónica, ECONOMIA NACIONAL