

# *Directivo de ISA habla sobre tecnología solar en Cuba y otros temas*

---



**Director general de Alianza Solar Internacional (ISA) en India Ajay Mathur.  
Imagen:mongabay.com**

*por Livia Rodríguez Delis*  
Corresponsal jefe de PL en India

Cuba recibió en la pasada reunión de la Alianza Solar Internacional (ISA) en India, a inicios de noviembre último, dos reconocimientos por el desarrollo eficaz de proyectos relacionados con la fuente de energía renovable.

Con esos galardones, la directiva de la ISA destacó la colaboración de las autoridades cubanas en la implementación eficiente de capacidades para la adopción de la energía solar, una necesidad no solo de

la nación caribeña, sino de la totalidad del mundo.

La Alianza Solar Internacional, una iniciativa creada entre la India y Francia, se concibió en la COP21 en París en 2015 para aunar esfuerzos en el combate al cambio climático mediante la implementación de soluciones. Esa organización fue presentada de manera oficial en enero de 2018 con 120 países firmantes del Acuerdo de Marco y, en la actualidad, 103 de sus miembros ya ratificaron el convenio, dijo en entrevista a Prensa Latina (PL), su director general Ajay Mathur (AM).

AM: La Alianza Solar Internacional está muy orgullosa de tener a Cuba entre sus miembros; de hecho, Cuba tuvo hasta hace poco la vicepresidencia. También estamos encantados con aportar al desarrollo de la energía solar en Cuba y poder firmar acuerdos pronto.

Cuba tiene capacidad para trabajar con la energía solar y también para escalar en ese objetivo.

Lo que esperamos, dicho de otra forma, es que la electricidad esté disponible para todos en el mundo y que la energía solar sea la principal fuente de energía.

PL: La Alianza Solar Internacional tiene como misión desbloquear un billón de dólares para el desarrollo de la energía solar para 2030 en función de cumplimiento de metas de los Objetivos de Desarrollo Sostenible. ¿Cuáles son los pasos que la organización ha dado en ese sentido?

AM: En 2023, alrededor de 700 mil millones de dólares de la inversión mundial en energía solar, solo llegó a África tres por ciento, en cuanto a ISA luchamos porque el dinero vaya directo a los países en desarrollo, puesto que es ahí, donde está sucediendo la acción, independientemente de si está la organización o no.

Miramos también vías para aumentar y apoyar este flujo de dinero, por ejemplo, existe el proyecto GSF, que es un fondo de garantías, para que los inversores puedan realizar sus aportes de forma segura en pequeños países de África, luego hemos seguido con Asia y esperamos muy pronto poder hacerlo en Latinoamérica.

Los inversores deben ser animados a realizar estos pagos a través de este sistema de garantía y esto debe crear el flujo necesario para que los países adopten la energía solar.

PL: Como usted bien apuntó, desde su establecimiento, ISA ha crecido con miembros ¿Cómo ha sido la aceptación de la Alianza Solar Internacional y sus programas, principalmente en América Latina?

AM: La clave está en la confianza que hemos creado, pues sin ella no podríamos ir más lejos.

Los miembros de la ISA que forman parte de la región de Latinoamérica y el Caribe, han depositado su confianza para que podamos hacer más, para que podamos cambiar mejor las regulaciones y esto permitirá que las finanzas y los fondos se destinen en este ámbito.

Eso ha sido clave en el caso de Cuba, pues nos ha permitido trabajar allí.

Cuba, además, cambió las regulaciones en materia de energía solar y eso ha permitido que se logre invertir dentro del país y resulta nuestro deseo, entonces, involucrar al sector privado.

La tecnología relacionada con la energía solar puede introducirse, además de la red eléctrica, en lo que respecta al almacenamiento frío y en las bombas de agua.

PL: ¿Cuáles han sido otros proyectos u otras estrategias de ISA que se han implementado en Cuba? ¿Qué han aportado esos proyectos, iniciativas o estrategias para el pueblo y cómo ha sido el apoyo de las autoridades cubanas en el trabajo de ISA dentro de la isla?

AM: Hemos estado encantados por la calidez del Gobierno y del pueblo cubanos, los cuales aceptaron la adopción de la energía solar. Gran parte del éxito se concentró en las bombas de agua articuladas a través de la energía solar. Visitamos 125 lugares para evaluar las posibilidades e instalar esa tecnología que podría alcanzar un aporte de mil 250 megawatts.

En cuanto a la tecnología de almacenamiento en frío, resulta importante para la conservación de la comida antes de llevarla al mercado, lo que trae beneficios enormes, principalmente económicos y sobre todo para las comunidades de las zonas donde se cultivan y se producen los alimentos.

También, los mini paneles solares, una tecnología que de manera regular se instala en lugares de difícil acceso.

Cuba fue, como decíamos antes, vicepresidente de la Alianza Solar Internacional y en su rol ayudó a conversaciones clave entre los miembros de la región, basándonos, por supuesto, en las experiencias de éxito que hemos tenido allí.

PL: En la última reunión de la Alianza Solar, en Nueva Delhi, el presidente de la organización, Prahald Joshi, pidió seguir con los esfuerzos para acelerar la revolución solar en el mundo y así contribuir a un futuro sostenible para las nuevas generaciones. ¿Qué resulta necesario para acelerar estos esfuerzos?

AM: Ya existe una cantidad suficiente de tecnología y también de capacidad económica para que la energía solar sea adoptada a nivel mundial.

Lo que resulta necesario es solucionar el sesgo en lo que respecta al flujo de dinero para que se dirija, entre otros aspectos, hacia una necesaria hoja de ruta con proyectos concebidos.

La Alianza Solar internacional tiene un proyecto de acompañamiento de Startups (una pequeña empresa de reciente creación, con alto potencial innovador y tecnológico), en distintos continentes, el cual comenzó el año pasado en África con 20 de esas compañías.

Este año estamos con 30 en la región de Asia y del Pacífico y el año que viene la edición continental será en Latinoamérica.

Con esto, esas empresas, crearán esa hoja de ruta para que las agencias de desarrollo puedan invertir en la adopción de la energía solar en esos países a través de sus proyectos.

PL: El evento COP 29 en Azerbaiyán resultó una oportunidad para ISA en establecer nuevas conexiones en función de la denominada Revolución solar. ¿Cuáles fueron los resultados de la participación de la organización en la cita, aunque, de acuerdo con declaraciones de delegaciones presentes allí, los resultados de la COP 29 fueron insuficientes para la urgencia que tiene el planeta?

AM: Existieron dos tipos de COP, la primera, la de las negociaciones, en la que es cierto que no hubo un acuerdo en cuanto a la cuantía de dinero que debía llegar a los países en desarrollo. La otra resultó la del debate del papel de las organizaciones, como la Alianza Solar Internacional, en la cual tuvimos mucho éxito con nuestros socios.

Lo importante al final del día es que se entienda que la energía solar es necesaria para el futuro, por ende, resulta clave mostrar las experiencias, los casos de éxito de cada país, así como las mejores prácticas que se puedan adoptar. (Tomado de PL)



**Radio Habana Cuba**