

Científicos chinos crean central energética espacial para transformar energía solar en eléctrica



Beijing, 20 feb (RHC) Científicos de China anunciaron la creación de una central energética espacial con el fin de transformar la energía solar en eléctrica antes de ser enviada a la Tierra.

En la ciudad de Chongqing expertos trabajan en el desarrollo de una base experimental funcional en la estratosfera, antesala de lo que sería un centro energético espacial más grande de un megavatio de potencia, indica Juventud Rebelde.

Esta iniciativa sería la primera realizada hasta el momento y debe comenzar sus operaciones en la estratosfera en el año 2022, mientras que la segunda, la central espacial, debe consolidarse para el 2030.

El Gobierno chino ha impulsado el incremento y la aparición de nuevas empresas tecnológicas nacionales mediante la aprobación de un presupuesto anual de más de 8 000 millones de dólares, con miras al posicionamiento de la nación asiática como pionera en la materia.

Una muestra de los logros obtenidos por la nación asiática es el exitoso aterrizaje de su vehículo lunar Chang'e-4 o «La Diosa de la Luna», el pasado 3 de enero, el cual busca recolectar datos precisos sobre los eventos que produjeron el Big-Bang y los orígenes de la Tierra.

Los planes de China no acaban aquí, pues prevé la construcción de una base espacial propia que será utilizada para el estudio aplicado de áreas como la biología, química, física y medicina.

(Juventud Rebelde)

<https://www.radiohc.cu/noticias/ciencias/183935-cientificos-chinos-crean-central-energetica-espacial-para-transformar-energia-solar-en-electrica>



Radio Habana Cuba