EL DIARIO DE Atacama

Fecha: 10/08/2025 Audiencia: 6.600 Sección: SOCIEDAD
Vpe: $167.546 Tirada: 2.200 Frecuencia: 0
Vpe pág: $891.200 Difusión: 2.200
Vpe portada: $891.200 Ocupación: 18,8%

NASA_ES

ESTADOS UNIDOS RECLAMARÁ UN SECTOR DE LA LUNA.

LA NASA PLANEA CONSTRUIR UNA BASE NUCLEAR EN LA LUNA COMO PARTE DE "CARRERA" CON CHINA

La NASA planea construir un reactor nuclear de Estados Unidos en la Luna para que opere a partir de 2030 como parte de la "carrera" espacial con China, expuso Sean Duffy, administrador interino de la agencia especial estadounidense.

Duffy, quien también es secretario de Transporte en la actual administración de Donald Trump, reconoció en una rueda de prensa la existencia del proyecto, que primero informó el medio Politico con base en un reporte interno de la NASA.

"Este no es un nuevo concepto, esto se ha discutido bajo Trump 1, bajo Biden, pero estamos en la carrera hacia la Luna y en la carrera hacia la Luna con China, y para tener una base en la Luna necesitamos energía", indicó el funcionario.

El gobierno de Estados Unidos ya ha "gastado cientos de millones de dólares estudiando" si es posible construir el reactor, aseveró Duffy, quien hará un anuncio oficial del tema más adelante.

El reactor generará 100 kilovatios de energía, la cantidad de electricidad equivalente a la que requiere una casa de 2.000 pies cuadrados (casi 186 metros cuadrados) cada tercer día y medio, describió el secretario.

"Nos han dado instrucciones para empezar a desplegar nuestra tecnología, para movernos y hacer de esto una realidad", indicó el funcionario.

El jefe de la NASA reconoció que no es "una tecnología enorme", pero argumentó que la "energía es importante y, si se habla de sostener vida en la Luna y después ir a Marte, esta tecnología es críticamente importante".

El funcionario enmarcó el proyecto dentro de la "carrera hacia el espacio" que ha impulsado Trump, quien en su primera gestión creó la Fuerza Espacial (Space Force) como parte de las Fuerzas Armadas de Estados Unidos.

"Si vamos a involucrarnos en la carrera hacia la Luna, hacia Marte, tenemos que ponernos las pilas. Tenemos que enfocar nuestros esfuerzos en ir a la Luna, que es lo que vamos a hacer", comentó.

El director interino recordó que la NASA lanzará a inicios del próximo año la misión Artemis 2 para que cuatro astronautas den la vuelta a la Luna, mientras que Artemis 3 buscará que los tripulantes hagan un alunizaje y permanezcan seis días en el satélite, el doble de tiempo que el récord previo.

Después de ello, la NASA espera enviar insumos a la Luna para comenzar a construir una base, agregó.

"Hay una cierta parte de la Luna que todo el mundo sabe que es la mejor. Tenemos hielo ahí, tenemos luz del Sol ahí, queremos llegar ahí primero y reclamarla para Estados Unidos", manifestó. CB