

Taiwán confía en lanzar primer cohete espacial de fabricación propia en 2034

Autoridades aseguran que es un área prioritaria para el desarrollo de la isla.

Taiwán aspira a lanzar en 2034 su primer cohete espacial de fabricación propia, diseñado para poner en órbita un satélite de hasta 200 kilos, dijo el jefe del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (NSTC), Wu Cheng-wen.

Wu señaló que Taiwán todavía necesita establecer un sitio de lanzamiento y una instalación de investigación de cohetes, como parte del

programa de desarrollo de tecnología espacial a largo plazo, que se centra en el desarrollo de satélites.

El responsable indicó en diciembre que ese centro de lanzamiento se construiría en cinco años en Pingtung (al sur) y Taitung (sureste), regiones de fácil acceso y baja densidad de población.

Respecto a los planes para la cooperación internacional

en el espacio, Wu manifestó que las capacidades de Taiwán en el diseño y desarrollo de satélites "están siendo reconocidas gradualmente" y que más socios internacionales "están mostrando interés" en colaborar con la isla.

El director general de la Agencia Espacial de Taiwán (TASA), Wu Jong-shinn, apuntó que el plan de desarrollo de cohetes adoptará

motores de combustible líquido y que las tecnologías implicadas se adquirirán a través de una "cooperación internacional ampliada".

Los satélites son, con los drones y la robótica, un área prioritaria para el NTSC, ya que resultarían fundamentales para garantizar el mantenimiento del sistema de comunicaciones de Taiwán ante un conflicto con China.



El plan incluye definir un centro de lanzamiento local.