



(PAUL HENNESSY/SOPA IMAGES/LIGHTROCKET VIA GETTY IMAGES)

## SpaceX ayuda al ejército alemán en su carrera hacia el espacio

- Josue Michels
- [11/1/2024](#)

Una empresa estadounidense está permitiendo que Alemania militarice el espacio. El 24 de diciembre, SpaceX ayudó a las Fuerzas Armadas alemanas a lanzar al espacio dos satélites sarah, que se unen a uno lanzado en junio de 2022. Estos satélites observan guerras y crisis en todo el mundo y ayudan a proteger otros satélites alemanes. Supuestamente, los satélites también están equipados para defenderse de ataques.

sarah significa Sistema de Reconocimiento por Radar Basado en Satélite. El general de división Michael Traut explicó: "[Los nuevos satélites] observan la Tierra no sólo con una cámara sino con un radar, por lo que también pueden tomar imágenes por la noche y ver a través de las nubes. Esto es muy importante para el ejército alemán porque nos permite observar mucho mejor los acontecimientos militarmente relevantes en la superficie terrestre".

PT

Además de los dos lanzados el 24 de diciembre, ejército alemán dispone de seis satélites en órbita terrestre baja y dos satélites en órbita geoestacionaria "para cubrir nuestras zonas de interés en Europa y Oriente Medio", señaló Traut.

El Servicio Federal de Inteligencia está en proceso de adquirir sus propios satélites para independizarse de Estados Unidos y otros aliados. Mientras tanto, utiliza los satélites del ejército alemán y otros operados por civiles. Alemania cuenta con entre 70 y 80 satélites en el espacio.

### Militarizando el espacio

China ya ha militarizado el espacio demostrando su capacidad para eliminar otros satélites. "Pekín lo presenta como una medida contra la basura espacial, pero teóricamente también puede hacer lo mismo con satélites activos de otros países", declaró Traut a *Tagesspiegel* el 18 de diciembre. "Ahora también hay satélites que pueden desviar los datos de otros o inutilizarlos".

"Cualquiera que quiera utilizar sus satélites contra nosotros debe esperar que reaccionemos a la defensiva", señaló. Una medida defensiva de este tipo podría significar jaquear el satélite contrario y hacer que su dueño perdiera el contacto con él. "Podemos asegurarnos", explicó Traut, "de que no obtenga una determinada foto deseada advirtiendo a nuestras fuerzas con anticipación, camuflándonos o engañando al satélite enemigo".

*Tagesspiegel* destacó la ambigüedad deliberada de la respuesta de Traut; los secretos militares alemanes están bien guardados y no se revelarán en una entrevista. Pero las pocas cosas que sabemos muestran que Alemania está considerando la guerra en el espacio.

También pretende aumentar su secretismo. El teniente coronel Thomas Blätte, del Mando Espacial de las Fuerzas Armadas alemanas, describió cómo el programa espacial alemán podría ayudar a su ejército. Dijo que las misiones espaciales podrían ayudar a las fuerzas armadas a ocultarse "cuando es probable que sobrevuelen satélites rusos".

Sus nuevos satélites dan a Alemania la capacidad de ocultar sus operaciones militares en la Tierra y llevar al espacio nuevas capacidades militares. Por supuesto, si las medidas defensivas de China pueden utilizarse ofensivamente también pueden hacerlo las de Alemania. Y al igual que China, la Agencia Espacial Europea, de la que Alemania forma parte, también está trabajando en la capacidad de eliminar la "basura espacial".

### Cuidado Estados Unidos

Alemania forma parte de la otan, que recientemente instaló un programa espacial militar en la base aérea de Ramstein (Alemania). Al proponer el centro espacial en 2020, el secretario general de la otan, Jens Stoltenberg, declaró: "Algunas naciones —incluidas Rusia y China— están desarrollando sistemas que podrían cegar, inutilizar o derribar satélites. El espacio es esencial para nuestra capacidad de navegación, comunicación y detección de lanzamientos de misiles, y unas comunicaciones por satélite rápidas, eficaces y seguras son vitales para nuestras tropas".

Efectivamente, existe una gran amenaza para Estados Unidos en el espacio. Ciertamente, no querrían que un espía ruso se infiltrara en este comando espacial. Pero, ¿no resulta irónico que Estados Unidos confíe en Alemania, su enemigo en dos guerras mundiales, para albergar y ayudar a gestionar esta operación crucial?

Resulta especialmente preocupante si se tiene en cuenta que la Unión Europea ha establecido su propio sistema mundial de navegación por satélite: Galileo. Así que si los satélites estadounidenses fueran eliminados, las operaciones militares alemanas podrían continuar. La UE también está adquiriendo la capacidad de eliminar otros satélites, jaquear sistemas contrarios y avanzar aún más en sus capacidades con la inteligencia artificial.

Es difícil encontrar a alguien que advierta sobre las actividades de Europa, y específicamente de Alemania, en el espacio. Pero esto no debería sorprender: Antes de la Segunda Guerra Mundial, se ridiculizó al único vigilante que sí advirtió sobre la Alemania nazi. Consideremos la advertencia de Winston Churchill y veamos si es aplicable hoy en día.

Refiriéndose a la creciente potencia aérea alemana en 1934, dijo: "Hasta ahora me he ocupado de lo que creo que es lo conocido, pero más allá de lo conocido también está lo desconocido. (...) En cuanto a eso, todo lo que diría es: '¡Cuidado!' Alemania es un país fértil en sorpresas militares".

El redactor jefe de la *Trompeta*, Gerald Flurry, hace eco a esta advertencia en su folleto *Winston S. Churchill: The Watchman* [*Winston S. Churchill: El Vigilante*, disponible en inglés]. Más aún, demuestra que la profecía bíblica advierte de otro ataque sorpresa efectuado por Alemania. Las Escrituras en Daniel 8 advierten de un líder del tiempo del fin que llegará al poder, prometerá la paz,

pero destruirá repentinamente. Nuestro mundo debería tener cuidado: el secretismo y la innovación están en el corazón y el núcleo de tales ataques sorpresa.

Solicite el folleto del Sr. Flurry para conocer esta historia crucial y lo que la Biblia profetiza sobre nuestro futuro. Y lo que es más importante, este folleto demuestra por qué estos acontecimientos deben ocurrir antes de que nuestro mundo pueda tener paz.