

CHINA / CIENCIA Y TECNOLOGÍA / MEDIO AMBIENTE

China lanza nuevo satélite para vigilancia marina y climática

El Ciudadano · 7 de septiembre de 2018

Es el tercero de una serie de cuatro que fueron enviados al espacio desde 2002 y el próximo estará en órbita para 2019



China lanzó esta madrugada el satélite HY-1C, diseñado **para estudiar y entender mejor el comportamiento del mar y el cambio climático.**

El cohete Gran Marcha-C2, despegó esta madrugada desde el Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan, provincia de Shanxi.

Los instrumentos **van a monitorear el color del océano, la temperatura y otros datos básicos para el estudio oceánico global**, informó la Administración de Ciencia, Tecnología e Industria para la Defensa Nacional.

Los datos **serán usados para la investigación de recursos en las aguas territoriales de China en la utilización sostenible de los recursos oceánicos**, destaca la administración científica asiática.

Xinhua

Este es el tercer satélite de este tipo que lanza China. El primer HY-1A fue lanzado en 2002, el segundo HY-1B en 2007 y hoy el tercero en el **284º despegue de los cohetes de la serie Gran Marcha**.

En relación con los instrumentos, una de las características es **detectar las concentraciones de clorofila y sedimentos que pueden afectar el color del océano y las temperaturas del mismo**, dijo Wang Lili, diseñadora del satélite.

Los datos proporcionados por el satélite, ayudarán a proponer una base científica para la explotación de los recursos pesqueros y acuicultura.

<https://www.elciudadano.cl/tendencias/1misteriosas-senales-captadas-por-satelite-chino-podrian-probar-la-existencia-de-materia-oscura/11/30/>

<https://www.elciudadano.cl/ciencia-tecnologia/en-orbita-aeolus-el-satelite-para-estudiar-los-vientos-de-la-tierra/08/23/>

Fuente: [El Ciudadano](#)