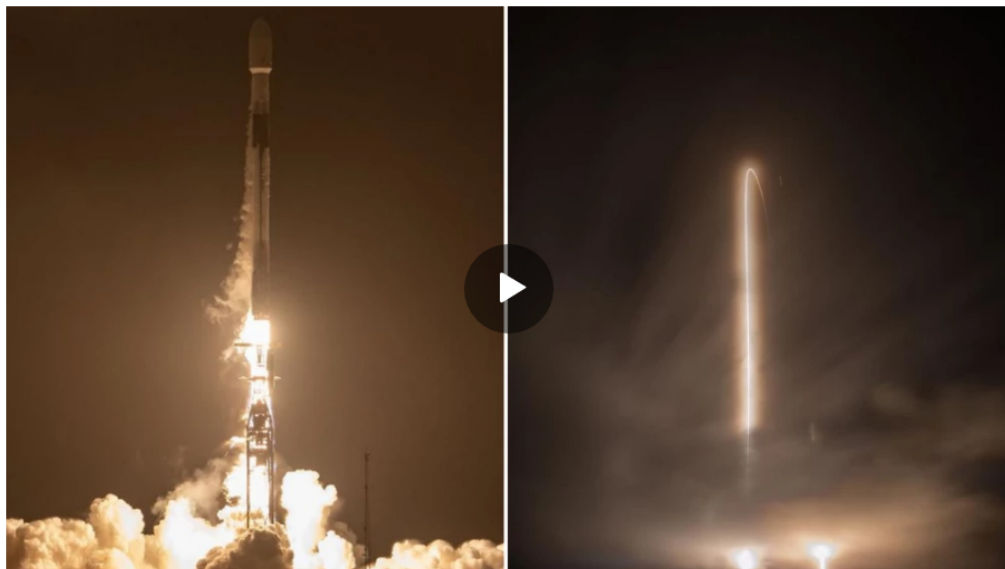


Noticias Caracol / Colombia / Satélite colombiano FAC SAT2 Chiribiquete fue lanzado con éxito al espacio

Satélite colombiano FAC SAT2 Chiribiquete fue lanzado con éxito al espacio

Es el segundo satélite colombiano que orbita en el espacio. Despegó desde California, Estados Unidos. Estas son las tareas que tiene el dispositivo, enviado por la Fuerza Aérea.



Por: Noticias Caracol | 15 de Abril, 2023

Actualizado: abril 15, 2023 03:56 PM

Editado por: Sandra Soriano Soriano



Al espacio, en una misión de la empresa [SpaceX](#), fue enviado el **segundo satélite colombiano de la Fuerza Aérea que lleva por nombre FAC SAT2 Chiribiquete**. El histórico momento para el país se hizo en alianza con [Ecopetrol](#) y los ministerios de Ciencia y de Defensa.

- [Tormenta solar: ¿por qué dicen que habrá una catástrofe este 23 de abril?](#)

El FAC SAT2 Chiribiquete despegó en la mañana del sábado 15 de abril desde la base de fuerza espacial de Vandenberg en California, Estados Unidos.

Técnicos colombianos hicieron parte del proceso de construcción del satélite, un gran proyecto que tiene como tareas:

- **Observar el territorio colombiano.**
- **Identificar cambios en el terreno, como la deforestación, los ecosistemas y emisiones de gases de efecto invernadero.**

Esta fue una misión de la empresa SpaceX, que logró poner el satélite colombiano en el espacio.

- [Así funciona el perro robot que se convirtió en aliado de la Policía de Nueva York](#)

El astrofísico Juan Diego Soler explica que **el satélite colombiano “tiene dos instrumentos. El primero es una cámara, como la de sus celulares, pero con una resolución mucho más alta**. Es una cámara que mide siete bandas en luz visible. Solamente por referencia, los humanos vemos en tres bandas en luz visible”.

Es decir que el satélite colombiano tomará imágenes “en siete colores de la luz visible”.

Lo último

Mundo Abr 15

- 1 **Enfrentamientos a tiros dentro de cárcel en Ecuador deja 12 presos muertos**

Valle Abr 15

- 2 **Trabajador de Asocaña fue asesinado en el municipio de Miranda, Cauca**

Caribe Abr 15

- 3 **Directora del Sena en el Atlántico fue víctima de violento atraco**

Valle Abr 15

- 4 **Tragedia durante bingo en El Tambo, Cauca: rayo mató a 5 personas y dejó heridas a 9**

Antioquia Abr 15

- 5 **Comunidad quiso evitar captura de uno de los más buscados de Antioquia y agredió a tres policías**

“El segundo instrumento que tiene es un **espectrógrafo**, es decir, un instrumento que no solo toma fotos en una banda de colores, sino que va a ver muchas bandas de color que no pueden percibir los humanos en luz ultravioleta”, añade el experto.

Esto significa que “si usted tiene un incendio forestal que está emitiendo partículas o emisiones que están en la atmósfera y están absorbiendo ese tipo de luz, las va a ver muy bien”.

El satélite colombiano “tiene un interés práctico y es observar nuestro país desde el espacio”, afirma Soler.

Recalca que el lanzamiento del dispositivo fue un “esfuerzo grande de la Fuerza Aérea Colombiana”, ya que “en Colombia no existe un programa sostenible y estos instrumentos son comerciales, que se compran a empresas por fuera del país y se ponen en estos satélites tipo cubo, porque son relativamente pequeños, y después se lanzan con otras empresas internacionales que nos ayudan”.

“Nos hace falta esa parte que haga sostenible la exploración espacial y ver nuestro país desde afuera precisamente para ayudar a sus habitantes”, considera el experto sobre este hito del satélite colombiano.

- [WhatsApp lanzó el modo compañero: ¿de qué se trata y cómo activarlo?](#)

Relacionados

Noticias Caracol

Fuerza Aérea Colombiana



✓ Síguenos en Google Noticias con toda la Información de Colombia y el mundo.



Descarga nuestra APP

Pautate con nosotros

Contáctenos

NUESTRA RED DE PORTALES

Noticias de los Famosos

Noticias de Fútbol

Noticias de deportes

Señal en vivo Blu Radio

Noticias de Música

Noticias de Farándula

Escuchar Música Clásica

Todo Sobre Gaming

Suscripción El Espectador

Serías y Telenovelas Caracol

Caracol Next

Caracol Corporativo

Caracol Internacional

SERVICIOS CORPORATIVOS

Servicio al televidente

Defensor del televidente

TDT

Código del buen gobierno

Contáctenos

Clientes y proveedores

Mapa del sitio

LEGAL

Condiciones de acceso a la red

Responsabilidad corporativa

Política de tratamiento de la información

Política de cookies

Términos y condiciones

Corporativo

MIEMBRO DE:



El uso de este sitio web implica la aceptación de los Términos y condiciones y Políticas de Tratamiento de la Información de CARACOL TELEVISIÓN S.A. Todos los Derechos Reservados D.R.A. Prohibida su reproducción total o parcial, así como su traducción a cualquier idioma sin autorización escrita de su titular. Reproduction in whole or in part, or translation without written permission is prohibited. All rights reserved 2021.