

CONAE amplía su misión en el mar, los estuarios y las costas

La Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE) presentó la insignia de la Misión SABIA-Mar, cuya puesta en órbita está prevista para el año 2024.

El 14 de marzo de 2022 el nuevo satélite argentino de observación de la Tierra, desarrollado en el marco del Plan Nacional Espacial que lleva adelante la CONAE, continúa su construcción en el país, con la participación de instituciones públicas y empresas del sistema científico y técnico nacional, como INVAP, VENG, la Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA), la Universidad de La Plata (UNLP), IMER y Ascentio, entre otros. Su puesta en órbita está prevista para el 2024.

Será la insignia de la Misión SABIA-Mar en colaboración con Brasil

Su objetivo es proveer información y productos para el estudio de la productividad primaria del mar, los ecosistemas marinos, el ciclo del carbono, la dinámica de las aguas costeras, el manejo de recursos pesqueros y la calidad y contaminación del agua en costas y estuarios.

<https://www.argentina.gob.ar/noticias/la-mision-sabia-mar-tiene-su-insignia>

La misión SABIA-Mar tiene su insignia

La Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE) presenta la insignia de la Misión SABIA-Mar, cuya puesta en órbita está prevista para el año 2024.

El nuevo satélite argentino de observación de la Tierra, desarrollado en el marco del Plan Nacional Espacial que lleva adelante la CONAE, ya está en construcción en el país, con la participación de instituciones públicas y empresas del sistema científico y técnico nacional, como INVAP, VENG, la Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA), la Universidad de La Plata (UNLP), IMER y Ascentio, entre otros.

El Satélite de Aplicaciones Basadas en la Información Ambiental del Mar, SABIA-Mar, brindará información valiosa para los ámbitos científico, productivo y de toma de decisiones. Su objetivo es proveer información y productos para el estudio de la productividad primaria del mar, los ecosistemas marinos, el ciclo del carbono, la dinámica de las aguas costeras, el manejo de recursos pesqueros y la calidad del agua en costas y estuarios.

En este año 2022 se prevé realizar la Revisión Crítica de Diseño de la Misión (*SABIA-Mar Mission CDR*), un análisis técnico multidisciplinar para consolidar el diseño y verificar que se pueda cumplir con los requisitos establecidos para la misión. Implica al Segmento de Vuelo constituido por la plataforma de servicios y los instrumentos/carga útil del satélite y todas sus unidades de hardware y software, al Segmento de Tierra, a cargo de la operación y comando del satélite, y al Equipo de

Ciencia, que se ocupa del desarrollo de los productos derivados de la información que obtendrá el satélite SABIA-Mar.