



CÁMARA DE DIPUTADOS
DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

CÁMARA DE DIPUTADOS	
MESA DE MOVIMIENTO	
1 SEP 2020	
Recibido.....	1045.....Hs.
Exp. N°.....	39980.....C.D.

LA CAMARA DE DIPUTADOS DE LA PROVINCIA

DECLARA:

Su beneplácito por el lanzamiento y puesta en órbita del Satélite Argentino de Observación con Microondas (SAOCOM 1B), de la Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE).

Paola Cecilia Bravo
Diputada Provincial



CÁMARA DE DIPUTADOS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

FUNDAMENTOS:

El domingo 30 de agosto, a las 20:18 hora local, se concretó de manera exitosa el lanzamiento y puesta en órbita del Satélite Argentino de Observación con Microondas SAOCOM 1B, desde las instalaciones de la empresa SpaceX, en Cabo Cañaveral, Estados Unidos, a bordo del lanzador Falcon 9. Desarrollado y fabricado por la Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE), en colaboración con numerosas instituciones del sistema científico-tecnológico argentino, entre ellas la CNEA, INVAP y VENG.

Además de los 13 profesionales argentinos que comandaron las operaciones desde SpaceX, otros 60 ingenieros e ingenieras de CONAE, INVAP, el laboratorio GEMA de la Universidad Nacional de La Plata (UNLP) y VENG brindaron soporte desde la Argentina, en la Ciudad de Buenos Aires, en Córdoba y en Río Negro.

A pedido de la Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE), la Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA) desarrolló los sistemas de paneles solares de uso espacial y la Antena Radar de Apertura Sintética para el proyecto del Satélite Argentino de Observación con Microondas (SAOCOM).

Resultado de más de 10 años de trabajo, con el aporte de más de mil profesionales y 80 instituciones y empresas del sistema científico tecnológico nacional, completa la Constelación SAOCOM, que representa la misión espacial más ambiciosa de nuestro país. Brindará importantes servicios para la producción agropecuaria y la gestión de emergencias ambientales, entre otros aspectos. También completa junto al SAOCOM 1A el Sistema Italo Argentino de Satélites para la Gestión de Emergencias (SIASGE).

Con la puesta en órbita del SAOCOM 1B, Argentina tendrá por primera vez un conjunto de satélites trabajando como un único sistema para la generación de mapas de humedad del suelo sobre 83 millones de hectáreas de la región pampeana y otras zonas del país. Al mismo tiempo se complementará con los satélites de la Agencia Espacial Italiana (ASI, por su



**CÁMARA DE DIPUTADOS
DE LA PROVINCIA DE SANTA FE**

sigla en italiano) para la prevención de catástrofes naturales (inundaciones, sequías, etc.) o antropogénicas (por ejemplo derrames de hidrocarburos).

El SAOCOM 1B y el SAOCOM 1A son un orgullo para la ciencia y la tecnología argentina y colocan a nuestro país en el primer plano a nivel mundial. Ambos satélites se comenzaron a construir y se impulsaron durante el gobierno de Cristina Fernández. Una política que apuntó a desarrollar la soberanía espacial y que hoy continúa el gobierno de Alberto Fernández.

Por los motivos expuestos, solicito la aprobación del presente proyecto.

Paola Cecilia Bravo
Diputada Provincial