



## Noticias 2023

Enero Febrero Marzo Abril Mayo Junio **Julio** Agosto Septiembre Octubre Noviembre Diciembre



19/07/2023

### FACH DA A CONOCER DETALLES DEL CENTRO ESPACIAL NACIONAL

En una presentación realizada en la Academia de Guerra Aérea.

*Por: Claudia Castro, Departamento Comunicacional.*



El miércoles 19 de julio, la Dirección Espacial de la Fuerza Aérea se reunió con representantes de cerca de 50 empresas a quienes dio a conocer detalles respecto a los alcances, naturaleza, importancia y trascendencia de lo que será el Centro Espacial Nacional (CEN) que se construirá en el Parque Bicentenario de Cerrillos, en la Región Metropolitana, y que forma parte del Sistema Nacional Satelital.

Tendrá una superficie aproximada de 5.000 metros cuadrados y sus instalaciones contemplan un Centro de Control de Misión que será el lugar donde se operarán los satélites; un laboratorio donde se fabricarán los dispositivos; y un laboratorio de datos que considerará cinco data center más dos supercomputadoras que se van a sumar a los que el país ya tiene.

Este proyecto permitirá la construcción progresiva de una constelación nacional de satélites compuesto por ocho microsátélites que se unirán a las capacidades de los que actualmente se encuentran en órbita: FASat-Charlie y FASat-Delta, y próximamente el FASat-Echo1. Sistemas que incrementarán y diversificarán la información que, como país, podemos adquirir desde el espacio, dirigiendo a Chile hacia una soberanía espacial. Estos datos podrán ser utilizados para diferentes aplicaciones tanto en el ámbito civil como de la defensa nacional.



Junto a la construcción del CEN se proyecta la edificación de Centros Espaciales Regionales los que tendrán capacidades similares a los del Centro Espacial Nacional. En las ciudades donde se emplazarán estas instalaciones se desarrollarán e implementarán Programas Espaciales Regionales con proyectos educativos, de investigación y desarrollo de tecnologías, transformándose en un punto de generación de capital humano, apoyando la retención de talentos en las regiones y, de la misma forma, produciendo un polo científico-tecnológico de generación de servicios espaciales.

Actualmente, el proceso de inscripción en el Registro Especial de Contratistas se encuentra abierto y la respectiva licitación se espera comience a fines de septiembre de este año. Su construcción, en tanto, se tiene contemplada para principios del próximo año.

