LITORALPRESS

Fecha: 28-08-2024
Medio: El Pingüino
Supl. : El Pingüino
Tipo: Noticia general
Título: Seminario trató las claves de Magallanes en el desarrollo espacial

Pág. : 10
Cm2: 362,5
VPE: $ 434.259

Tiraje: 5.200
Lectoría: 15.600
Favorabilidad: No Definida

Desde la FACh piden infraestructura y gobernador Flies expuso argumentos para hacerlo

Seminario trató las claves de Magallanes en el desarrollo espacial

● Tratamiento de datos e imágenes, la cercanía con la Antártica y la fibra óptica, son algunas de las características favorables para conquistar el universo.

Diego Bravo
periodistas@elpinguino.com

El viento y las nubes harían pensar que Magallanes y la Antártica Chilena tienen poco que ofrecer en la carrera espacial, pero en el seminario "El rol de Magallanes en la política espacial", que se hizo el martes en el Centro Asistencial Docente e Investigación de la Universidad de Magallanes (CADI UMAG), mostró lo opuesto: esta parte del país podría tener un rol fundamental si desde el Estado quisieran enfrentar con mejores herramientas el cambio climático, o precisar la ubicación geográfica, o incluso los diálogos con las otras naciones que se encuentran flotando en el infinito.

El doctor José Maripani, rector de la casa de estudios anfitriona del evento, puso en contexto este valor: "Tenemos que desarrollar los polos satelitales". He ahí, en la Antártica está la clave.

El general de la Brigada Aérea Luis Felipe Sáez, también director espacial de la Fuerza Aérea (FACh), expuso que Magallanes es "fundamental dentro del Programa Espacial Nacional, que busca desarrollar tecnología y generar conocimiento". Junto con el vínculo con el continente blanco, también valoró las "conexiones de conectividad por la fibra óptica (es la zona más austral del mundo con esta tecnología) y la disponibilidad de recursos naturales, por el hidrógeno, y la calidad de condición de viento por la parte eólica".

En la misma línea, Sáez abordó la posibilidad de que el desarrollo de esa industria tendrá efectos en otras áreas, como los servicios y la promoción del talento. Aunque, por lo pronto, se requiere de infraestructura habilitante "que permita atraer tecnología, talentos y recursos. En ese proceso, hemos identificado que existe una buena oportunidad de implementar infraestructura en la región".

Agregó que "nos hemos permitido sugerir a nuestras autoridades que efectivamente en Magallanes exista un centro espacial nacional, particularmente desarrollado a las tecnologías, a sistemas de radar, atendiendo la actitud antártica y la necesidad de vigilar el espacio marítimo y la cantidad de recursos naturales para la región".

Por su parte el gobernador Jorge Flies, quien también participó del encuentro, contó que Chile envió uno de 10 satélites "que estarán dando información terrestre en el ámbito de imagen y radio, que van a permitirnos adaptarnos y conocer bien, no solo en el ámbito preventivo, sino que productivo, a todo el país".

Esa es una de las líneas clave, a su juicio, del desarrollo espacial. La segunda es la comunicacional: "Chile quiere llegar a ser independiente en este ámbito, pues hoy dependemos del GPS de otros países. Si quisieran dejarnos sin información, podríamos quedar en la nebulosa como país".

Y por último, la cercanía con la Antártica: "Hoy tenemos alrededor de mil satélites de órbita polar que necesita bajar su información, corregir órbita e inclusive mejorar sus condiciones de software. Eso hay que hacerlo desde estaciones terrenas en zonas polares (...) Hay muy poco terreno, estamos rodeados por el océano y Magallanes juega un rol fundamental para el desarrollo satelital del siglo XXI. Es ahí donde, en la política nacional espacial, Magallanes tiene la posibilidad de desarrollar una base terrena, junto a las de Santiago y Antofagasta, donde como Gobierno Regional y la Universidad y el mundo productivo la idea es jugar un rol fundamental".

GUILLERMO PERALTA

El encuentro contó con la participación de académicos, autoridades y más.