

# ANTÁRTICA CHILENA.

## Presente y Futuro.

Con el propósito de analizar la Situación de la Antártica Chilena desde la perspectiva histórica, jurídica y geopolítica, así como para dar a conocer su importancia, las principales actividades desarrolladas y la política de Chile, considerando la institucionalidad existente en ese continente, Revista de Marina, junto al Centro de Estudios Oceánicos, Insulares y Antárticos de la Universidad "Andrés Bello", organizó el Seminario "Antártica Chilena: Presente y Futuro", el cual se desarrolló el 21 de agosto pasado, en el Campus Reñaca de esa Universidad.

Dado el éxito alcanzado en dicho encuentro académico y el interés demostrado por la numerosa concurrencia que asistió a las exposiciones y el debate, la presente edición difundirá las ponencias presentadas por los distintos expositores, lo que permitirá reunir en un solo ejemplar de la revista, el análisis efectuado desde todos los prismas considerados.

El seminario se inició con la presentación del Ex - Comandante en Jefe de la Armada y Director del Centro de Estudios Oceánicos, Insulares y Antárticos, Almirante don Miguel Ángel Vergara Villalobos, quien se refirió al Estatus de la Antártica a través de una visión global del tema, la cual sirvió como base introductoria a las restantes exposiciones. En ella se consideraron las principales características del Continente, la delimitación del Territorio Antártico chileno, los fundamentos históricos y geográficos de los derechos chilenos, las actividades realizadas, una visión del Tratado Antártico, las preocupaciones internacionales en ese Continente, los principales organismos chilenos relacionados con el continente helado y algunas reflexiones a modo de conclusión.

Posteriormente, el Profesor de Geopolítica de la Academia de Guerra Naval y Director de la Revista de Marina, Capitán de Navío IM don Jaime Sepúlveda Cox, analizó la importancia geopolítica de la Antártica desde el prisma de los distintos factores políticos-geográficos, geoeconómicos y geoestratégicos. Sobre esa base, se revisó la orientación de la conducta geopolítica Antártica de algunos países de interés, identificando los intereses geopolíticos más relevantes y distinguiendo aquellos que podrían impulsar la cooperación, como también otros que podrían conducir a una eventual confrontación. Finalmente, se formularon algunas consideraciones que deberían tenerse presente en la política chilena hacia el continente.

La tercera exposición, a cargo del ex - Director General del Territorio Marítimo y de Marina Mercante, Vicealmirante don Francisco Martínez Villarroel, abordó a la actividad marítima en la antártica reflexionando sobre su historia, su presente y su futuro. Para ello, inicialmente, fueron recordados los hitos más destacados de las actividades marítimas desarrolladas en ese ámbito por la Armada de Chile, en su accionar Marítimo, así como también su contribución a la incorporación concreta de los territorios nacionales más remotos, a su posterior apoyo y a la seguridad marítima. Luego se analizó cómo a futuro, la actividad marítima en conjunto con otros actores nacionales e internacionales, puede continuar potenciando la calidad de actor relevante que Chile ostenta en el Continente Helado, particularmente en la península antártica, que continúa siendo la puerta de entrada a ese territorio. En ese contexto destacó las responsabilidades que tiene el Estado de Chile, asignadas y reconocidas por la comunidad internacional en cuanto a vigilancia, alerta, coordinación y desarrollo de actividades de rescate (SAR), es decir, a la seguridad

y salvaguarda de la vida humana en el mar, en una vasta área en el Pacífico Suroriental, donde naturalmente está incluida la zona reclamada por Chile en la Antártica. A modo de reflexión final, el expositor se refirió a la necesidad de mantener una actitud proactiva que se traduzca en presencia y medios capaces para actuar en el cumplimiento de las ineludibles responsabilidades nacionales.

Por su parte, el Director del Instituto Antártico Chileno, Doctor José Retamales Espinoza, se refirió a la actividad científica que impulsa el Instituto que preside. En ese contexto, revisó los distintos proyectos desarrollados en los últimos años, destacando el logro que constituye la extracción a 133 metros de profundidad del primer testigo de hielo en la zona del Plateau Detroit, en la Península Antártica, lo que se concretó al iniciar las actividades en terreno de la Expedición Científica Antártica 44 de INACH, en noviembre del año pasado. Al respecto planteó que en el hielo quedan atrapadas burbujas de aire, cuyos isótopos de oxígeno e hidrógeno entregan un fiel registro del pasado en cuanto a temperatura, precipitación, frentes de circulación atmosférica, composición química de la atmósfera, etc., por lo que constituye uno de los mejores métodos para estudiar el clima del pasado, los paleoclimas y los cambios climáticos, todo ello en un rango de cientos y a veces miles de años. Asimismo señaló que las burbujas insertas en el testigo recién extraído, están siendo analizadas en la Universidad de Maine, Estados Unidos, resultando necesario más de 50 tipos de análisis diferentes para alcanzar la valiosa información requerida. Finalmente reflexionó sobre la forma como el INACH logra hacer participar a Chile en investigaciones científicas que buscan responder a preguntas que preocupan a todo el mundo, y también a la forma de cómo podría enfrentarse a futuro dicha responsabilidad.

Cerró las exposiciones la Abogada Jefa del Departamento Antártica de la Dirección del Medio Ambiente, Antártica y Asuntos Marítimos del Ministerio de Relaciones Exteriores, Señora María Luisa Carvallo Cruz, quién desarrolló una síntesis sobre la Política Antártica de Chile y la institucionalidad Antártica desde la perspectiva actual. Al respecto, la expositora destacó que el tema de la Antártica constituyó una preocupación primordial para el Ministerio de Relaciones Exteriores desde 1906, época en que se iniciaron las conversaciones y negociaciones con Argentina para delimitar el sector antártico de la península y en el que ambos países sostenían tener derechos de soberanía, entregando luego una serie de antecedentes que constituyen el registro histórico que antecede a la actual Política Antártica Chilena. Con respecto a esta última, la expositora aborda integralmente sus objetivos y propósitos al igual que el Programa Antártico Nacional que se origina en la mencionada política. Asimismo, analiza el Plan Estratégico Antártico 2006 -2010 destinado a impulsar, a nivel nacional, una ciencia de excelencia y un accionar eficiente y coordinado entre todos los actores involucrados en el quehacer antártico de Chile, aprovechando la experiencia, infraestructura y capacidad existentes. Finalmente, la Sra. Carvallo se refiere a la Institucionalidad Antártica, entendida como el conjunto de organismos públicos y la legislación nacional aplicables al Continente Helado, como también los tratados, convenios y acuerdos de cooperación antártica suscritos por Chile con otros países del Sistema Antártico y el Instituto Antártico Chileno, con los organismos científicos pares.

Tras un enriquecedor debate moderado por el Doctor Esteban Morales Gamboa, del Centro de Estudios Oceánicos, Insulares y Antárticos de la Universidad "Andrés Bello", se dio término a este interesante Seminario, concluyéndose la imperiosa necesidad de revitalizar nuestra Conciencia Antártica Nacional, tarea a la cual Revista de Marina contribuye constantemente, dada la gran importancia estratégica y económica que el Continente Helado representa para nuestro País.

Director Revista de Marina