



FUNDACIÓN  
VALLE HERMOSO



centro de estudios  
HEMISFÉRICOS Y POLARES



## Newsletter

Nº29 / octubre 2021

## Libro sobre la historia del estrecho de Magallanes Imágenes y Percepciones de Cinco Siglos

El pasado miércoles 27 de octubre, se llevó a cabo en la Sala de Lectura de la Biblioteca del Congreso Nacional (Valparaíso), la presentación de un libro conmemorativo de los 500 años del paso de Hernando de Magallanes por el estrecho homónimo y la primera circunnavegación del globo (1519-1522).

Se trata de “Estrecho de Magallanes: Imágenes y Percepciones de Cinco Siglos”, publicado con el apoyo de LW Editorial y Fundación Valle Hermoso, obra colectiva de un grupo de investigadores chilenos que reúne doce contribuciones académicas en temáticas históricas, literarias, políticas, medioambientales, internacionales, educativas y artísticas, quienes respondieron a la convocatoria realizada por las Facultades de Humanidades, Ciencias Sociales y Arte de la Universidad de Playa.

Durante la presentación del libro, su editor Dr. Mauricio Jara, agradeció cada una de las contribuciones realizadas por académicos pertenecientes a cinco universidades chilenas, dos centros de estudios nacionales y un instituto internacional, con sede en París, Francia. En la ceremonia, la senadora por la Región de Magallanes y Antártica Chilena, Carolina Goic, recalcó la convocatoria realizada por la Universidad de Playa Ancha para la realización

## Contenido

Antártica a bordo del rompehielos Óscar Viel.

Símbolos de la región de Magallanes y Antártica.

Conferencias en ANEPE y U. de Sao Paulo



de esta publicación, así como el hecho de integrar homenajes póstumos a dos destacados académicos cuyos trabajos se vincularon con la zona de Magallanes: Luis Carreño Silva y Hamish Stewart Stokes.

“Esta capacidad de mirada a quienes nos han dejado y tienen un legado; esta invitación a otros a mirar en conjunto, así como el combinar en los textos el rigor científico, del dominio temático y el incluir a múltiples disciplinas, es un tremendo valor a propósito de un hito tan importante”, añadió la parlamentaria.



Por su parte, desde LW Editorial destacaron la permanente voluntad de divulgar el trabajo realizado por jóvenes investigadores, abriendo la puerta académica a quienes deberán continuar la labor de incrementar nuestro patrimonio cultural. A su vez, manifestaron el esfuerzo que realizan para que todas sus publicaciones cumplan con las más exigentes normas internacionales de selección, edición y publicación, y que la mayoría de ellas son publicadas en forma bilingüe y puestas on line para ser revisadas desde cualquier punto del planeta.



Patricio Sanhueza Vivanco, rector de la Universidad de Playa Ancha, Valparaíso.



Mauricio Jara, editor del libro, junto a la senadora Carolina Goic y Fernando Silva, director ejecutivo del Centro de Extensión del Senado.



Carolina Goic, senadora por la región de Magallanes y Antártica Chilena, junto a Erika Schubert, encargada de comunicaciones de Fundación Valle Hermoso.

## FUNDACIÓN VALLE HERMOSO

Es una institución privada y sin fines de lucro. Su misión principal es “conservar, proteger e incrementar el patrimonio histórico, cultural y ambiental de la nación chilena”, generando, apoyando y promoviendo proyectos en las áreas de educación, investigación y cultura. Su actual presidenta es Consuelo León Wöppke.

[www.fundacionvallehermoso.cl](http://www.fundacionvallehermoso.cl)

## CENTRO DE ESTUDIOS HEMISFÉRICOS Y POLARES

Institución académica dedicada al estudio de las diversas realidades del hemisferio occidental y las regiones polares, con énfasis en el continente antártico, educación y temas patrimoniales. Su actual director es Nelson Llanos Sierra.

[nelson.llanos@fundacionvallehermoso.cl](mailto:nelson.llanos@fundacionvallehermoso.cl)

[www.hemisfericosypolares.cl](http://www.hemisfericosypolares.cl)

[www.facebook.com/HemisfericosyPolares](https://www.facebook.com/HemisfericosyPolares)

Fono: +56 32 3186296

Roma 116, Recreo, Viña del Mar.

### Comunicaciones

Erika Schubert, periodista.

[erika.schubert@fundacionvallehermoso.cl](mailto:erika.schubert@fundacionvallehermoso.cl)

# EDITORIAL

Este segundo semestre 2021 ha estado marcado por diversas actividades relacionadas al estudio del extremo austral de Chile y su territorio antártico. Es de gran satisfacción comprobar que, en los últimos años, el quehacer académico ha registrado un significativo re-interés por estos temas. Sin lugar a dudas, la posibilidad de realizar congresos, seminarios y cursos a distancia –producto de la pandemia del Covid-19- ha redundado en un incremento de la oferta de actividades académicas en todas las áreas, incluyendo aquellas relacionadas al continente blanco, las tierras y mares australes.

De este modo, luego de las conmemoraciones por el nuevo aniversario del rescate liderado por el piloto Luis Pardo Villalón en agosto de 1916, se realizó el tradicional Encuentro de Historiadores Antárticos Latinoamericanos. Por su parte, la Academia Nacional de Estudios Políticos y Estratégicos (ANEPE) ha organizado un inédito diplomado denominado “Chile Nación Antártica”, en el que participaron como expositores algunos investigadores vinculados al Centro de Estudios Hemisféricos y Polares. Algo similar ocurrió con el programa de doctorado antártico de la Universidad de Sao Paulo, Brasil, instancia en la que miembros de nuestro centro de investigación realizaron una clase magistral. Durante estos últimos días, y en conjunto con LW Editorial, se consiguió presentar con éxito un libro conmemorativo de los 500 años de historia del estrecho de Magallanes.

El año cerrará con las celebraciones por el día de la Antártica Chilena, además de la tercera edición de las Jornadas de Derecho Antártico y las X Jornadas Magallanes, Islas Australes y Antártica Chilena. Es de esperar que este renovado interés por las regiones australes no decaiga y que, por el contrario, siga expandiéndose hacia nuevos públicos.



Carlos Rojas Cuevas

## *Dos años en el rompehielos Óscar Viel*

El rompehielos Almirante Oscar Viel fue adquirido por la Armada de Chile en 1995 y durante los siguientes 24 años realizó viajes a la Antártica, enfrentando la rudeza del paso de Drake y los desafíos de la navegación en aguas antárticas y subantárticas. Efectuó 87 campañas en sus años de servicio.

Durante los años 1998 y 1999, Carlos Rojas Cuevas formó parte de la tripulación del rompehielos, primero como jefe de cargo de la Cámara de Oficiales y luego en directa relación con el comandante del buque, acumulando vivencias y sensaciones sobre la navegación por el sur del mundo y, sobre todo, fascinación por el continente helado. Sobre eso y más nos habló en esta entrevista.

### *¿Cómo fue su experiencia antártica?*

La campaña de invierno de ese año, que se hace entre junio y julio, fue dura; nos tocó por emergencia ir a aprovisionar algunas bases en la Antártica y debido a las duras condiciones climáticas y al mar congelado, no logramos llegar cerca de las bases y se requirió usar helicópteros para la entrega de las provisiones, cuando lo usual es hacerlo a través de botes. Era impactante ver tanto hielo (...) El buque estaba totalmente preparado y equipado para soportar esas condiciones climáticas y de navegación. Adentro estaba climatizado, yo podía estar en camisa, pero afuera era otra cosa.

### *¿Esa fue la primera vez que visitaba la Antártica?*

Yo ya había estado unos años antes. Cuando estaba en la dotación de la Comandancia en Jefe de la Armada, me autorizaron a postular y fui como parte de la brigada de reparaciones que llegó en diciembre de 1993 y retornó en febrero de 1994. Mi hijo menor nació el 20 de diciembre de 1993 mientras yo estaba en la Antártica, así que llegué a conocerlo cuando tenía dos meses; llegué de sorpresa y mis hijos estaban felices, el mayor tenía 5 años y mi hija, 3 (...)

Es impactante cuando uno llega a la Antártica, lo primero que se percibe es el olor del excremento de los pingüinos (ríe) porque hay muchísimos pingüinos que nos reciben al llegar a la base, son

preciosos y parecen niños por lo curiosos que son, es un verdadero comité de recepción, que no se ve en otra parte.

### ***¿Cómo era la dinámica de las relaciones humanas en el rompehielos?***

Es difícil al principio porque cada dos años hay rotación de un porcentaje de la dotación, entonces uno debe empezar a conocer nuevas personas e iniciar una relación al principio cuesta. El año '98 no fue muy fácil porque el mando estaba muy enfocado en el trabajo y en cumplir con las tareas... había poco énfasis en la parte humana, pero el año siguiente fue totalmente diferente.

Mi especialidad tiene varias aristas que uno va cumpliendo a medida que asciende y ese año me tocó trabajar con el comandante del buque, una persona muy agradable, simpático, caballero, respetuoso con las personas, logró tal armonía entre todos que ese año el buque era llamado el crucero del amor. Él tenía la metodología de trabajar duro y cumplir las tareas, pero luego disfrutar entre todos, aprovechar los tiempos, y gracias a eso pude conocer varias bases antárticas: la base Eduardo Frei, estuve en Villa Las Estrellas, la base O'Higgins (...) Me gustó mucho ese segundo año porque el comandante supo mantener el espíritu de camaradería; teníamos momentos de mucho trabajo, pero también momentos para disfrutar.

### ***¿Qué emoción se tiene al navegar las aguas antárticas y conocer esas latitudes?***

Yo creo mucho en Dios. Nos topamos con icebergs enormes, eran verdaderos edificios de hielo flotando, me sobrecogía ver los



Observando algunos pingüinos en las cercanías de base O'Higgins.



Visitando la base Arturo Prat.

monumentos naturales que pueden formarse por el proceso de desprendimiento y el viento que los va tallando; uno se encuentra con verdaderas esculturas; ver pingüinos, lobos, animalitos preciosos; la única vegetación que se encuentra es el líquen y el musgo, pero el líquen tiene un flor chiquitita que crece no más de 5 centímetros, pero es preciosa, es una flor perfecta.

Sentía una inmensa gratitud por tener la oportunidad de estar ahí; si bien yo estaba trabajando, pude conocer lugares por los que otras personas deben pagar grandes sumas para visitar.

Otra cosa que me impactó fue que conocí la Isla Decepción, donde estaban las antiguas balleneras; uno entra al cráter del volcán y es impresionante ver las construcciones antiguas y también recordar la gran hazaña de rescate del Piloto Pardo en isla Elefante.

*Cuéntenos alguna anécdota de esos años.*

Cuando visitamos la Isla Decepción, el comandante del buque armó una dotación pequeña compuesta por ocho personas que íbamos en un bote de goma; estaban los infantes de marina que tripulaban el bote, un turista italiano, un cadete, el cocinero jefe, el comandante, un subteniente y quien habla, y nos fuimos a la playa de la Isla Decepción.

Llevamos palas, hicimos hoyos y nos enterramos en la orilla porque en ese lugar hay aguas termales (ríe). Hicimos una piscina con agua caliente, agua termal, era increíble el contraste entre el agua helada del mar y esa piscina improvisada (...) una linda anécdota (...)

Navegar dos años en el rompehielos fue una experiencia muy gratificante; en ese tiempo fueron siete viajes a la Antártica, más el período que estuve antes. De hecho, en esa primera oportunidad yo aprendí a esquiar en la Antártica, un tremendo privilegio, me puse los esquís en la base Prat y aprendí a esquiar allá.

*¿Qué representa para usted la Antártica en la identidad nacional?*

Siento un gran orgullo de haber podido conocer esos lugares, enfrentarnos navegando a paredes de hielo de 50 metros de altura, y me lleva a la reflexión acerca del tremendo patrimonio que tenemos como país y la responsabilidad que conlleva cuidarlo y hacer soberanía. Me siento privilegiado de conocer mi país, al menos por la costa, de Arica a la Antártica; tenemos todo tipo de paisajes, nada que envidiar a ningún otro país, especialmente en la Antártica. Orgulloso de ser chileno y hago el llamado a seguir cuidando estos lugares.



En el mar de Bellingshausen.

# ACTIVIDADES ANTÁRTICAS

## 1. Diplomado “Chile Nación Antártica”

El equipo de investigadores CEHP integrado por Consuelo León, Mauricio Jara y Nelson Llanos, realizó una conferencia en el marco del diplomado “Chile Nación Antártica”, organizado por la Academia Nacional de Estudios Políticos y Estratégicos (ANEPE). Esta actividad, que formó parte de los contenidos obligatorios de los estudiantes del diplomado, se realizó el pasado 26 de octubre vía ZOOM y se centró en problemáticas como la identidad antártica nacional, y la educación y difusión del valor del continente helado.

## 2. Doctorado Antártico en Universidad de Sao Paulo

Consuelo León y Nelson Llanos realizaron una clase magistral para el programa de doctorado antártico en la Universidad de Sao Paulo, Brasil. Esta actividad, coordinada por el Dr. Ignacio Cardone, se realizó el pasado 28 de octubre vía telemática.

Durante esta actividad se abordaron diversos aspectos de la vinculación entre Chile y el continente blanco, entre ellos: antecedentes históricos, causas y consecuencias del Tratado Antártico, y los desafíos que plantea la cuestión antártica para las próximas décadas.

## 3. Jornadas de Derecho Antártico

Durante los días 9, 10 y 11 de noviembre se realizarán las III Jornadas de Derecho Antártico, organizadas por la Facultad de Derecho de la Universidad de Chile. Entre los participantes de este encuentro académico se encuentran María Teresa Infante, jueza del Tribunal Internacional de derecho del mar; Camilo Sanhueza, ex director de Antártica, Minrel; y Mauricio Jara, académico de la Universidad de Playa Ancha y ex director del Centro de Estudios Hemisféricos y Polares.



## Símbolos de la región de Magallanes y Antártica Chilena

La expedición liderada por el navegante Hernando de Magallanes fue la primera en ingresar, el 21 de octubre de 1520, al sector que posteriormente se conocería como estrecho de Magallanes, motivando la designación de esta fecha como el Día de la Región de Magallanes y Antártica Chilena.

Los símbolos que identifican a esta zona del país son el ñire (*Nothofagus antártica*) o haya antártica, un árbol de porte tortuoso y corteza gris agrietada irregularmente, que se asocia al arraigo del hombre austral a su tierra; el calafate, un arbusto de la familia de las *Berberidaceae*, espinoso y endémico de la Patagonia; y el avestruz patagónico ([\*Rhea pennata\*](#)) o ñandú de Darwin, una subespecie de esta ave que habita en Sudamérica.

La bandera de la región está dividida en dos campos. El superior de color

azul, donde campea la constelación de la Cruz del Sur, y el inferior de borde aserrado que simboliza un horizonte montañoso, en color amarillo ocre, tonalidad de la vegetación típica de la estepa.

El escudo es de estilo ibérico partido en tres campos. En el derecho hay tres bandas jaqueladas en color rojo sobre campo de plata, expresivas de las armas del descubridor Hernando de Magallanes. En el campo izquierdo campea en el cielo azul la constelación de la Cruz del Sur con reminiscencias de la mitología de los indígenas australes.

El campo inferior es amarillo ocre como expresión de la importancia de la tierra esteparia en la evolución económica y en la prosperidad histórica de la región. El lema "*Prima in Terra Chilensis*", expresa la primacía geográfica e histórica de la región.



# EFEMÉRIDES

## Protocolo de Madrid

4 de octubre de 1991: Se firma en Madrid, España, el **Protocolo al Tratado Antártico sobre Protección del Medio Ambiente** –que entró en vigor en 1998– y designa a la Antártica como una “reserva natural dedicada a la paz y a la ciencia”.

Asimismo, este acuerdo internacional establece principios básicos que regulan las actividades humanas en el continente helado y prohíbe toda actividad relacionada con recursos minerales, a excepción de aquellas que tiene fines científicos.



## Expedición de Hernando de Magallanes ingresa al Estrecho

21 de octubre de 1520: El navegante portugués, Hernando de Magallanes, y sus tres carabelas –Trinidad, Concepción y Victoria– ingresan a lo que posteriormente se conocería como Estrecho de Magallanes.

Esta expedición sería la primera en realizar la hazaña de dar la vuelta al mundo y motivó la designación de esta fecha como el **Día de la Región de Magallanes y Antártica Chilena**, cuyos símbolos identitarios son el ñire (árbol), el calafate y el avestruz patagónico.





### Hundimiento del *Endurance*

27 de octubre de 1915: El *Endurance*, un velero mixto de tres palos, de 300 toneladas y con máquina a vapor, es destrozado por los hielos antárticos en las cercanías de la Tierra de O'Higgins, hundiéndose frente a su tripulación, liderada por Ernest Shackleton.

Los expedicionarios británicos apenas tuvieron tiempo de desembarcar las tiendas, algunos víveres, los perros y tres embarcaciones menores antes de ver sucumbir su nave en los hielos antárticos. Los naufragos serían rescatados por el piloto chileno, Luis Pardo Villalón, el 30 de agosto del año siguiente.



### Fundación del fuerte Bulnes

30 de octubre de 1843: El comandante John Williams inaugura un pequeño fortín en la sección central del estrecho de Magallanes, denominado **fuerte Bulnes**. Fue llamado así en honor al presidente de la república Manuel Bulnes Prieto, quien por entonces ejercía su primer periodo como mandatario.

La fundación del fuerte Bulnes constituye uno de los principales pasos dados por Chile en el afianzamiento de su soberanía en la zona austral-antártica. Hoy en día, este lugar histórico es monumento nacional y museo de sitio.



### Fallece Lord Cochrane

31 de octubre de 1860: Fallece Lord Thomas Alexander Cochrane en Londres, quien fue el primer Vicealmirante de Chile y uno de los fundadores de la Marina Nacional. Cochrane sirvió también en las marinas de Brasil y Grecia. Adquirió la ciudadanía chilena a petición del director supremo Bernardo O'Higgins.

## XIX Reunión de Administradores de Programas Antárticos Latinoamericanos 2008

Entre los días 1 y 3 de octubre de 2008 se desarrolló en Buenos Aires, Argentina, la XIX Reunión de Administradores de Programas Antárticos Latinoamericanos (RAPAL). Esta iniciativa constituye un foro de coordinación de nivel regional sobre temas científicos, logístico y ambiental relevantes para el área antártica.

RAPAL tuvo su origen en las reuniones de los directores de los Institutos Antárticos de Argentina, Chile y Uruguay, realizadas en Buenos Aires (1987), Santiago (1988) y Montevideo (1989), respectivamente. En esta fotografía aparecen, entre otros, Carlos Vairo, Cristina Montalbán, Adolfo Quevedo y Consuelo León.

