



# El Santiaguillo

BOLETÍN OFICIAL DE LA NAO SANTIAGO - HERMANDAD DE LA COSTA DE CHILE  
FUNDADO EN MARZO DE 1993

Nº 281 SEPTIEMBRE 2023 AÑO XXXI Singladura 2023 - 2024



## Valerosos y fieros Hermanos:

¡¡Por fin pasamos agosto!!

Esa típica frase de júbilo, por dejar atrás un mes que impone a muchos la incerteza de llegar sanos y salvos a septiembre y seguir navegando por muchas singladuras, no hace justicia a un mes que ha sido generoso en nuestra Cofradía y señal de positividad y optimismo.

Baste citar, por ejemplo, dos hechos notables: la celebración de un vibrante Zafarrancho de las Cautivas en nuestra Nao y, por supuesto, el lanzamiento al mar de la fraternidad de la nueva Nao Lago Llanquihue, al que asistió un numeroso piquete de la Nao Santiago.

Ello, sin perjuicio de las numerosas actividades de las Naos del litoral y de rulo, que tratamos de graficar en estas páginas, lo que demuestra que navegamos medidos por las olas del entusiasmo y de la fraterna felicidad, pues, se nota en el ambiente.

Entonces, queridos lectores, a disfrutar de este apretado resumen gráfico de las actividades de los Hermanos de la Costa!!!!

OOOORZAAAAA!!



El Editor



El contenido de los artículos publicados en este boletín es de exclusiva responsabilidad de cada autor.



El Capitán SOBREGIRO, de la Nao Puerto Montt, el Capitán DARWIN, de la Nao Lago Llanquihue, y el Capitán Nacional SIMBAD posan luego de firmar el Acta Fundacional de la nueva Nao Lago Llanquihue.



Arriba, el ascenso de los Muchachos Patrick Hammer, Marco Quiroz y José Ortiz. Abajo, la festiva celebración del Zafarrancho de las Cautivas 2023, reeditado con mucho entusiasmo después de las restricciones pandémicas.



Capitán Nao Santiago: Manuel JACK Arancibia  
Editor : Manuel JACK Arancibia  
E-mail: [naosantiago@hotmail.cl](mailto:naosantiago@hotmail.cl)  
[elsantiaguillo1993@gmail.com](mailto:elsantiaguillo1993@gmail.com)  
Web: [www.naosantiago.cl](http://www.naosantiago.cl)

# HERMANDAD DE LA COSTA DE CHILE NAO SANTIAGO



## BANDO N° 7/2023

A la cuadra de la Caleta de Providencia, a 21 de agosto del año del Señor de 2023.

### VISTOS:

1° Que la Nao Santiago es invitada a participar activamente en ceremonias organizadas por las diversas comunas de la región metropolitana de Santiago,

2° La necesidad de permitir la participación de la tripulación menor en estas ceremonias, como parte del proceso de su formación e instrucción en la Hermandad de la Costa de Chile; y

**TENIENDO PRESENTE:** las facultades que me confiere el artículo 23° de las Ordenanzas de la Hermandad de la Costa de Chile;

### RESUELVO:

**AUTORIZÁSE** a la tripulación menor de la Nao Santiago de la Hermandad de la Costa de Chile para usar la siguiente TENIDA DE PROTOCOLO:

Vestón azul marino, pantalón gris (escolar), camisa celeste lisa, corbata azul marino lisa, calcetines y zapatos negros. Sobre el bolsillo de pecho del vestón deberá llevar cosida la insignia oficial de la Nao Santiago y el pin de la Nao en la solapa izquierda, además de la pañoleta de muchacho o de bichicuma correspondiente.

Esta tenida deberá ser usada cada vez que la tripulación menor integre piquetes de representación de la Nao Santiago para desfiles, ceremonias, actos, reuniones u otras actividades externas a la Hermandad de la Costa de Chile, dentro de su territorio de operaciones, con el propósito de mantener la uniformidad de la representación. Para los demás casos, la tenida será sin insignia ni pin.

**DERÓGASE** el Bando N° 5/2023, que versa sobre la misma materia.

Anótese, regístrese, publíquese en El Santiaguillo, comuníquese y difúndase a la tripulación menor.



  
**Manuel JACK Arancibia**  
Capitán  
Nao Santiago

# HERMANDAD DE LA COSTA DE CHILE NAO SANTIAGO



## BANDO N°8/2023

A la cuadra de la Caleta de Providencia, a 31 de agosto del año del Señor de 2023.

**VISTOS:** la renuncia indeclinable, por motivos personales, presentada por el Hermano Oscar RACKHAM Suárez Bustos al cargo de Comisario de la Nao, lo que hace necesario reordenar el cuadro de la Oficialidad de la Nao Santiago, y

**TENIENDO PRESENTE:** las facultades que me conceden las Ordenanzas y Protocolos para nominar a los Oficiales de la Nao que han de acompañarme durante la singladura, he determinado que los siguientes cargos serán cumplidos por los tripulantes que indico a continuación:

Lugarteniente	Cristián ALGARETE Sotomayor Stewart
Escribano	Carlos DÁLMATO Rojas Churkovic
Comisario	René EUZKARO Olhaberry González
Veedor	Fernando CORMORÁN Loyola Guzmán
Contramaestre	José Manuel HADDOCK II Sierra San Martín
Condestable	Roberto MERCATOR Shultz Lorca
Cirujano Barbero	Luis AVISPÓN VERDE Muñoz Orellana
Mayordomo	Eduardo ARMERO Hernández Román
Piloto	Fulvio TANO EL TERRIBLE Corcione Conforti
Vigía y RRPP	Patricio GERMANO Eberhard Burgos
Mestre de Protocolo y Lenguaraz	Luis CORSARIO ESCARLATA Oliva Martínez
Sangrador	Alejandro BARRACUDA V Rivera Fuenzalida

Asimismo, he resuelto que los órganos dependientes de esta Capitanía serán operados por los siguientes tripulantes, en el cargo que en cada caso se indica:

Escuela Náutica El Santiaguillo	Patricio CHINCHINERO Varas Azolas, Secretario Ejecutivo Manuel JACK Arancibia Zepeda, Editor
------------------------------------	---

Anótese, regístrese, publíquese en El Santiaguillo, comuníquese y difúndase a los cuatro vientos, para que sean reconocidos como tales, por todos los Capitanes y Tripulaciones de todas las Naos del Litoral.



  
Manuel JACK Arancibia  
Capitán  
Nao Santiago

# ALEGRÍA EN LAS BANCADAS!!

## Zafarrancho de Preparación al Combate de Agosto

Con mucha alegría y optimismo la Nao Santiago celebró su zafarrancho de inicio del mes de agosto, destinado inyectar a sus tripulantes y asistentes las defensas y armas necesarias para combatir los malos augurios del mes, lo que sin duda contribuyó a llegar a puerto sin bajas en las bancadas.

Precisamente, con una arenga de alegría y positivismo se inició el trazado de rumbo preparado por el Hermano DÁLMATO, antes de abordar el interesante mundo de la inteligencia artificial y los desafíos que presenta para su regulación y la prevención de ilícitos a través de esa tecnología.

La ocasión fue propicia para ascender a tres bichicumas que hicieron mérito para avanzar en su formación , ahora como Muchachos.

Les invitamos a ver el resumen gráfico de esta actividad.









Fueron ascendidos a muchacho los bichicumas Patrick Hammer, Marco Quiroz y José Ortiz, no sin antes cumplirse todos los rituales previos, entre ellos, el juramento, nombramiento correspondiente y cambio de pañoleta de parte de los respectivos padrinos.  
Felicitaciones nuevos Muchachos!!!!





## Nuevo tripulante de la Nao Santiago

Mediante Bando N° 6/2023, fue embarcado como tripulante de la Nao Santiago el Hermano Eduardo MAGOO Friedman Darvas, Rol 2956, trasbordado desde la Nao Algarrobo, lo que se hizo efectivo a partir del 4 de agosto de 2023.

Damos la más cordial bienvenida a bordo al Hermano MAGOO. OOOORZAAAAA!!!!



## ZAFARRANCHO DE LAS CAUTIVAS

El sábado 19 de agosto tuvo lugar el Zafarrancho de las Cautivas, actividad que estuvo suspendida durante los últimos años, a consecuencia de las restricciones de la pandemia que nos afectó, por lo que su reedición fue muy emotiva y era evidente el entusiasmo de los participantes, en especial de las Cautivas, ya que todos los piratas se esmeraron por regalinearlas como se merecen.

El Hermano TANO declamó el poema "Honor a las Cautivas", del Hermano ME DUENDE y los mariachis dejaron los ánimos preparados para el posterior baile en la primera cubierta.







## CONDESTABLES ZONA CENTRO

En las cubiertas de la Nao Santiago se realizó la primera Cámara de Condestables de las Naos de la Zona Centro, a la que asistieron el Condestable Nacional ESPADACHÍN y el Condestable Zona Centro MERCATOR, además de los condestables NAVEGAO, LOBO, AGULANDINA, SEA HORSE Y TOSCANO.

Orza, Hermanos!!! Por la buena formación de las nuevas tripulaciones!!!



# CUMPLEAÑEROS DEL MES

Saludamos a los Hermanos, Muchachos y Bichicumas de la Nao Santiago que durante el mes festejan su cumpleaños, a quienes deseamos lo mejor en esta nueva vuelta al sol que inician. En esta oportunidad, cumple año el Hermano Pablo PULPO ALEMÁN Castro Vergara (10 de septiembre) OOOOORZAAAAA!!!!!!



PULPO

## CURSOS DE NAVEGACIÓN

La Escuela Dr. Anselmo Hammer es una institución sin fines de lucro, orientada a la enseñanza y promoción de las actividades náuticas en nuestro país. Se encuentra facultada por la DIRECTEMAR a través de la Resolución de la DGTM y MM Ordinario N° 12.400/09/12, 09 FEB 2012, para dictar y examinar los respectivos cursos conducentes a la obtención de las Licencias de Navegación así como también la tramitación y obtención de las mismas.

**Licencia deportiva náutica** es el Documento mediante el cual la Autoridad Marítima otorga la autorización para practicar alguna de las actividades deportivas náuticas de Navegación:

- Patrón Deportivo de Bahía
- Capitán Deportivo Costero
- Capitán Deportivo de Alta Mar



## REQUISITOS PARA OBTENER LICENCIA



14 años para Patrón Deportivo de Bahía (edad mínima).

17 años para Capitán Deportivo Costero (edad mínima).

18 años para Capitán Deportivo de Alta Mar (edad mínima).

Tener condiciones físicas compatibles con el ejercicio de la actividad deportiva náutica de que se trata.

Aprobar los cursos de competencia o exámenes, necesarios conforme lo dispuesto en Reglamento General de

## ¿EN QUÉ CONSISTE EL CURSO?

Durante un período aproximado de 20 días se realizan clases presenciales y online con el fin de entregar los conocimientos necesarios en cada una de las materias requeridas por la autoridad.

- Navegación segura
- Reglamentación Marítima
- Nomenclatura y Navegación Lanchas
- Nomenclatura y Navegación Velas
- Meteorología Básica
- Motores Marinos
- Emergencias a bordo
- Nudos
- Primeros Auxilios



# HNO. RICARDO CAPITÁN BLACK LAMA TORO

## Gentil Hombre de Mar

En un Zafarrancho especial en la Nao Talcahuano, el Capitán Nacional SIMBAD hizo entrega al Hermano CAPITÁN BLACK de la medalla que representa su nombramiento de Gentilhombre de Mar, máxima distinción que otorga la Hermandad de la Costa de Chile y que fuera aprobada en la última Asamblea Nacional de Capitanes de Nao en Caldera.





Hermanos ACOLLADOR, CAPITÁN BLACK y HACKER



Capitán Nacional SIIMBAD, GHM CAPITÁN BLACK y Capitán IGNOMINATUS





# VISITAS A OTRAS NAOS

## Lanzamiento de la Nao Lago Llanquihue

Un piquete al mando del Capitán JACK e integrado por los Hermanos ALGARETE, DÁLMATO, EUZKARO, MERCATOR, MAGOO, ATALAYA, BARRACUDA, CORMORÁN y los muchachos CABELLO y BARBAARÓN, representó a la Nao Santiago en el Zafarrancho de Lanzamiento de la nueva Nao Lago Llanquihue, a la que asistió el Capitán Nacional SIMBAD y sus Oficiales Nacionales, el HHM TAMBILLO, Capitanes de Naos, Oficiales Zonales, CXV y tripulantes de todo el país . La actividad estuvo a cargo de la Nao Puerto Montt, madrina de la entonces Balsa Lago Llanquihue, cuyo Patrón era el Hermano PICHU.

El Capitán SOBREGIRO procedió a la ceremonia de enganche como Hermanos de la Costa de los muchachos de la Nao Lago Llanquihue, quienes posteriormente se reunieron en Cámara cerrada para elegir a su Capitán.



Instantes en que el Capitán Nacional SIMBAD, asistido por el Veedor Nacional PISTOLÓN, toma juramento al primer Capitán de la Nao Lago Llanquihue, el Hermano Alejandro DARWIN Lara.

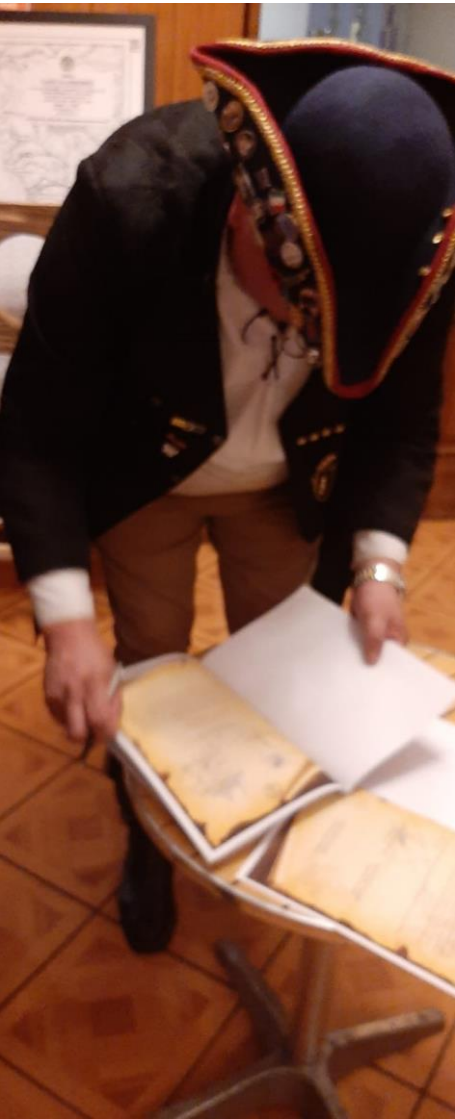
Asimismo, el Comisario Nacional PICHU, en su condición de Patrón de la Balsa Lago Llanquihue, hace entrega del mando de la ahora Nao Lago Llanquihue al Capitán DARWIN.

En la siguiente página, el Capitán Nacional SIMBAD, el Capitán SOBREGIRO, de la Nao Puerto Montt, y el Capitán DARWIN firman el acta fundacional de la Nao Lago Llanquihue.





## FIRMA DEL ACTA FUNDACIONAL DE LA NAO LAGO LLANQUIHUE



Luego vino la celebración, orzas escocesas o francesas incluidas, y la entrega de presentes, oportunidad en que el Capitán JACK felicitó al Capitán DARWIN y tripulación de la nueva Nao, haciéndole entrega de un galvano recordatorio de esta fecha histórica.

Asimismo, hizo entrega al Hermano PICHU, Patrón de la Balsa, como reconocimiento a su gestión fundadora, de una piocha conmemorativa del Hermano Alfonso Leng, fundador y Capitán de la Nao Santiago y de la Hermandad de la Costa.







# NAO SAN ANTONIO

La Nao San Antonio realizó el primer Zafarrancho de la singladura del Capitán VENTURA, que resultó muy ameno y concurrido.

En la ocasión se embarcó a un nuevo Bichicuma y abordó un Polizón. Orzaaaaa!!!



# NAO VALDIVIA

## Zafarrancho de Enganche

En zafarrancho Nao Valdivia, enganchando a mi ahijado que comenzó esta navegación en la Nao Cruz del Sur y ahora es Hermano en la Nao Valdivia, gracias por su fraternidad a toda esa Nao.

Hno. ESPADACHÍN





# SALA PIRATA DEL MUSEO MARÍTIMO NACIONAL

El Museo Marítimo Nacional invitó a la Nao Valparaíso a participar en la Celebración del día del Niño en la Sala Pirata de la Hermandad de la Costa con Hermanos caracterizados de Pirata labor realizada con mucho cariño y que nos sirvió para compartir con niños y sus familias .





# NAO TALTAL

## Zafarrancho de Cambio de Guardia

Cambio de Guardia en la Nao de Taltal asumiendo cómo Capitán el Valeroso Hno. Mauricio PÁJARO Acuña reemplazando al Capitán Saliente Oreja de Palo. Reciba Capitán Pájaro las congratulaciones y éxito al iniciar su Singladura con bastante agua bajo de la quilla de nuestro CN SIMBAD, HHM Consejeros de los XV Oficiales Nacionales y tripulantes de las Naos del Litoral.







# NAO IQUIQUE

Zafarrancho de la Gloriosa Nao Iquique, con la contratación de un nuevo Bichicuma y la entrega al Hermano TRAGA TRAGA del reconocimiento de patente de Corso con que lo distinguiera el Hermano CHISPA en su singladura como Capitán Nacional.



# NAO CONCEPCIÓN SAN PEDRO

La Nao Concepción San Pedro en Cámara ampliada de Oficiales, oportunidad en la que se celebró el cumpleaños del Hermano SAMPAN.



# NAO DEL SOL DE QUILLÓN

Zafarrancho de Agosto Nao del Sol Quillón con ascenso de Tripulación menor y homenaje a nuestro CXV Hno. Jacobino por sus más de 46 años de labor docente en nuestra comuna. Orrrrzaaa

Gran Popeye Capitán Nao del Sol Quillón





# NAO GUANAQUEROS

Cámara de hermanos Nao Guanaqueros, muy animada y con mucha alegría y fraternidad.



# NAO COQUIMBO LA SERENA

## Zafarrancho de Fraternidad

Zafarrancho de: reencuentro fraternal, de enganche, de reconocimiento y de inauguración:

1. De reencuentro, compartiendo abrazos, anécdotas y recuerdos, con nuestros Hermanos de la Nao de Guanaqueros, dejando atrás historias tormentosas, que provocaron distanciamiento y rencores, hoy somos dos NAOS hermanas, que navegaremos juntas a la flota de NAOS de la Hermandad de la Costa que lidera nuestro Valeroso hermano "Simbad", como Capitán Nacional.

2. De enganche: dos miserables polizones fueron enganchados, probemos su coraje y su temple. 3.

De reconocimiento: El Capitán "Carenauto" de la NAO Guanaqueros, entregó un reconocimiento a su destacada labor Empresarial, al hermano "Langostino Amarillo".

4. De inauguración: El "Pipazo", innovadora forma de castigar, por un minuto a un hermano, por : andar palabreando , actitudes traicioneras, tirando en la cantina fake news , generando odiosidad entre los hermanos y otras que nuestro Cápita ordene.

Hno. GUANAQUITO





# NAO PUNTA ARENAS, DE LOS 50 BRAMADORES

## Homenaje a DIRECTEMAR en su 175° Aniversario

Nao Punta Arenas, al mando del Capitán Heriberto "Chuck" Hurtado, realizó una navegación simbólica por el 175° Aniversario de la Dirección General del Territorio Marítimo (Directemar), con la asistencia del Capitán de Navío LT Juan Carlos Colipi Delgado, Gobernador Marítimo de Punta Arenas, y del Capitán de Fragata LT Rodrigo Esparza Bestias, Capitán de Puerto de Punta Arenas.





# NAO QUINTERO

La Nao Quintero celebró su reunión de cámara



# NAO GUANAQUEROS

Grato Zafarrancho de la Nao Guanaqueros de entrega del Trasbordo del Hno. Conde Drácula desde la Nao Huasco Vallenar a la Nao Guanaqueros, se observa a los Capitanes Carenauto, Pangasius y Pepe Misson .



# NAO DE CASTRO

## Zafarrancho de Cambio de Guardia

Zafarrancho de Cambio de Guardia en la Nao de Castro asumiendo cómo Capitan el Valeroso Hno Alicate con la asistencia de nuestro CN Simbab del Veedor Nacional Pistolero del Capitán de la Nao de Ancud Baco del Capitán de la Nao de Quillón Black Jack y LTZ Mandinga Le tomo el juramento al Capitán Alicate nuestro CN Simbab. Un gran Zafarrancho dónde destacó la alegría y fraternidad. Los mejores deseos de un buen navegar con bastante agua bajo la quilla y mar calmo. Orza de felicitación







# NAO ANTOFAGASTA

## Zafarrancho mensual

La Nao Antofagasta celebró su Zafarrancho mensual en dependencias del Club de Yates local, con gran asistencia .



# NAO MULCHEN

## Zafarrancho mensual

Por orden del Capitán Walter TENTÁCULO Guastavino, el Contraemaestre Protempore ARPONERO da comienzo al Zafarrancho correspondiente al mes de agosto en la guarida de nombre "Las Barbas del Ministro".

Las bestias son sacadas a la lluvia para que Mi Capitancito les pase revista y estén algo lavadas, para entrar medianamente dignos a este Zafarrancho. En cuanto mi Magnánimo Capitán se cansó de verlos bufar por el frío reinante les permitió pasar a tomar sus Calzos, se deja la escalera de gato para recibir algunas ilustres visitas que son el Condestable de Zona POTRO DE MAR con su marucho muchacho un tal DEMONIO que apenas alcanza para "De moño" emisarios los dos de la Nao Quillón.

Saludando a la mar y todos en posición de abordaje el Hermano AGUA CERO lee Nuestro Octálogo, continúa Arponero por segunda vez (y por las veces que a mi Capitancito se le plazca) da cuentas del viaje al cual fue mandado con la votación UNANIME a favor de mi Actual Capitán Nacional SIMBAD el Grandioso. Recordando los Regalos que llevó de parte del Capitán Tentáculo a Tres de Los Grandes entre los Más Grandes SIMBAD, ESPARTANO, PISTOLÓN y agregando a un Cuarto Grande "ALMA NEGRA".

Las mesas comienzan a estilar y chorrear mostos de distintas graduaciones y colores, de repente comienza a sonar la campanilla de la escalera de gato, las visitas estaban pisando nuestras cubiertas, después de ser palmoteados Nuestro Capitancito ordena servir las Menestras, que consistían en Conejos a la Frankenstein ya que quedo más parecido a estofado que a lo que se pretendía (salvaron la noche el Pebre y las ensaladas).



Nuestro Capitancito acuerda solicitar al Más Grande de todos SIMBAD el poder enganchar a un Muchacho de más de 10 años, TRAUCO CORDILLERANO oriundo del Pueulo marrrrdito (Temuco) Leguleyo no vidente ¿yo no sé de qué forma llega de Lo Temuco a Mulchén y tampoco como se va cargado a la pólvora?

Por las Ayudas desinteresadas y que entregaron en forma anónima a Bomberos, nuestro Pulento Capitán realiza tres Clavados de puñal: Ricardo Chuck Norris, Lizardo Ministro Correa y Fernando Potro Vergara que lleno las dependencias del Cuartel con 150 bolsas de hielo en verano cuando la Ciudad se quemaba.



Estando todos gritando y orzando con la bandera a tope suena mi teléfono, llamada del Mismísimo Capitán Nacional, ¿y me van a creer? no me dolió la guata pensando en que nos querían hundir la Nao por enésima vez.

Esta vez fue para saludar y dar Parabienes a nuestra Nao y a mi Capitán, coronado con un Orza a dos bandas de Chiloé y Mulchén.

Se da termino al Glorioso sin no antes escupir unos Hielos regalados por el dueño de la guarida, con una marca diferente al que vende el recién clavado por nuestro Capitancito Tentáculo, el Hermano Potro.

Se da termino al Zafarrancho regado por múltiples rubias de alto Octanaje para que no se valla pelando la Visita.

Mulchén 19/08/2003

**Hno. ARPONERO**  
**Contramaestre Pro tempore**  
**Nao Mulchén**



## Cámara de Condestables Zonales, con saludos previos del CN Simbad



## CÁMARA DE PROA DE LOS DÍAS MIÉRCOLES EN LA NAO IQUIQUE



## CAMARA DE PROA DE LA NAO TOCOPILLA



# NAO SAN ANTONIO

## Cámara de Proa



## **Cámara de Proa de la Nao Quintero, con la presencia del Condestable Nacional ESPADACHIN**



## **CAMARA DE PROA DE LA NAO VALPARAISO**







## **NAO MONTEVIDEO ROU Zafarrancho Oficial**



Zafarrancho oficial del 8 de agosto del 2023. Ante la presencia de 25 navegantes la Nao insignia Montevideo zarpó del Club Naval, llevando en su travesía a dos ilustres invitados que junto a los tripulantes de la Balsa El Faro le dieron un entorno fraternal.

Doctor Bartolomé Grillo Hno. Krill (reciente bautizado con nombre pirata) científico, investigador, con gran trayectoria en los mares del sur, más precisamente en la base uruguaya Gral. Artigas en la Antártida, ilustrándonos con diapositivas imágenes de esta región tan agreste y sus estudios sobre los pingüinos así como el Krill sus beneficios y prevención para los humanos.

Distinguido medico que tuvo grandes y merecidos reconocimientos de su carrera a nivel nacional e internacional. Recibido por su santidad el Papa Francisco, quien le confesó que su médico de cabecera le recetó el Omega 3

La Capitanía y la tripulación de la Nao Montevideo por su dedicación le otorgaron la distinción al "Merito Bucanero" por su trayectoria.

Como también la presencia del Director de Hidrográfica perteneciente al Ministerio de Transporte y obras Publicas Marcos Paulini con quien teníamos agenda da su visita hace meses y finalmente se concretó.

No solo nos informó del desarrollo de las actividades navales y portuarias que está llevando adelante el ministerio, así como los proyectos en curso que están desarrollando, con la intención de mejorar el tránsito fluvial en todo el territorio nacional, dragado de ríos en sus desembocaduras, creación de marinas, transformación de sitios acordes a la navegación en la costa de Montevideo. Así como la promesa de un viejo anhelo de la Guarida propia de la Nao Montevideo.

Son proyectos que están presentes y trabajaremos para conseguirlo. Pero como si fuera poco nos deleitamos con un bucán, donde la sala de maquinas se lució bajo las ordenes del Mayordomo Hno. Cautín con un equipo de Bichicumas y Hermanos incluido el Capitán, dejaron satisfechos a los hambrientos piratas.

Una tenida donde no faltó la risa y la charla amena donde el Capitán tuvo que hacer uso de la campana para hacer silencio varias veces.

No quiero pasar por alto la presencia y el buen comportamiento de los tripulantes de la Balsa El Faro (principalmente con los cubiertos) así como los Hermanos de la Nao Montevideo que supieron dar todo lo necesario para tener un zafarrancho acorde a los invitados de lujo.

Como debe ser, el Capitán asume toda la responsabilidad si algo no fue del agrado de la tripulación, tratando de mejorar cada ocasión que se realiza. Viento a un largo y hasta la próxima recalada. Oooooorrrzzzzzaaaa!!!!!!

**Capitán Puñales, Rol N° 242  
Nao insignia Montevideo.  
Hermandad de la Costa Uruguay**





# BALSA EL FARO

## Hermandad de la Costa del Uruguay

El Viernes 18 de Agosto de 2023. En la Bahía de Punta Carretas guardada "Comodoros", se reunió la tripulación de la Balsa El Faro, al mando de su Patrón, el Hermano ZOCOTROCO

El Patrón presentó a su tripulación.... uno por uno golpeaban al escuchar su nombre como hacha dañando el mástil en abordaje bravío. Se escuchaba en cubierta.... temerario, salvaje, intrépido, corajudo, escurridizo, asesino, delincuente, sin vergüenza, ruin, bribón, Fue como pasar lista en el Parlamento.... Se presentó el invitado " Juan Carlos Fiorentin " de muy buena performance desde ya gracias por participar.

Último dejo para su Verba el desafío de presentar al flamante Capitán de la Nao Montevideo Jorge " Puñales " Beltrán, respondiendo con un interesante resumen y sentimiento Pirata que mereció una " Clavada de Puñal " por el Hermano Tritón, quien... sin lentes y con una venda en los ojos, busco el pecho del capitán sin suerte, pues el hábil Capitán tenía en su pecho, bajo la camisa, una tabla.... Y así se dio por terminada esta maniobra cuando todos pensábamos ya donde esconder el cuerpo.

"Estamos haciendo historia juntos, estamos en la Hermandad de la Costa del Uruguay, ORRRRZAAAAA !!!





## BREVE HISTORIA DE LOS MINERALES DE LOS FONDOS MARINOS

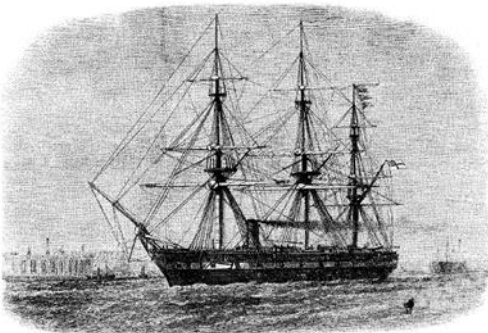


**Hno. Patricio GERMANO Eberhard**  
**ROL 987**  
**VLM, GHM**  
**Vigía de la Nao Santiago**

Recientemente, a fines de julio, finalizó en Kingston, Jamaica la 28 reunión anual de la Autoridad Internacional de los Fondos Marinos (AIFM). Esta importante reunión congregó a representantes de más de 160 países de las Naciones Unidas que revisaron los avances en la exploración y explotación de los recursos minerales que existen en los fondos marinos.



Al inicio de la reunión se recordó la expedición británica HMS Challenger (en la foto) que entre 1872 y 1876 realizó importantes descubrimientos oceanográficos y biológicos. Esta expedición descubrió los nódulos polimetálicos que existen en una fosa del Pacífico a 4.500 metros de profundidad. Pero pasó el tiempo y este registro quedó guardado y olvidado en el cofre de los grandes descubrimientos científicos.



Este olvido duró hasta el 28 de septiembre de 1945 cuando el presidente de los Estados Unidos, Harry S. Truman declaró al mundo entero la siguiente proclama: "El gobierno de los EE.UU. considera a los recursos naturales del subsuelo y del lecho marino de la plataforma continental bajo la alta mar, pero contigua a las costas de los EE.UU., como pertenecientes a los EE.UU. y sujetos a su jurisdicción y control".



Recordemos que esta declaración de derechos de soberanía de amplios espacios marítimos motivó a que dos años después, el 25 de junio de 1947, el presidente Gabriel González Videla formulara la "Declaración de Chile", proyectando nuestra soberanía marítima hasta las 200 millas náuticas de la costa.

Sin embargo, la declaración unilateral del presidente Truman, más otras declaraciones formuladas en la década del 60 por algunos geólogos de EE.UU., originaron en el embajador de Malta en las NU, Arvid Pardo, a pronunciar un discurso ante la Primera Comisión de la Asamblea General de las Naciones Unidas, en el que pidió que los recursos de los fondos marinos se consideraran «patrimonio común de la humanidad» y en el que instó a la creación de un sistema de reglamentación internacional para impedir que los países tecnológicamente avanzados colonizaran los fondos marinos y monopolizaran estos recursos en detrimento de los países en desarrollo.

La declaración del embajador Pardo obligó a las Naciones Unidas a intervenir sobre este asunto y el 17 de diciembre de 1970 dictó la Resolución 2749 (XXV) de la Asamblea General, mediante la cual declaró que la "Zona Internacional de los Fondos Marinos y Oceánicos y su Subsuelo más allá de los límites de la Jurisdicción Nacional y de l

os recursos de dicha zona, son patrimonio común de la Humanidad". Esta declaración señaló además que su exploración y explotación, debe hacerse en beneficio de toda la humanidad. Vale decir, que los beneficios económicos que se obtengan de la explotación de estos recursos deben repartirse entre todos los países que sean parte de la Convención sobre el Derecho del Mar de las NU. Estos conceptos, patrimonio común, beneficio solidario, exploración y explotación, más la protección del medio ambiente marino, conforman finalmente el capítulo VIII de la Convención sobre el Derecho del Mar de 1982. Además, se crea la AIFM, uno de los tres organismos independientes de esta Convención, con sede en Kingston, Jamaica. Los otros dos son la Comisión de la Plataforma Continental con sede en Nueva York y el Tribunal Internacional del Derecho del Mar con sede en Hamburgo, Alemania.

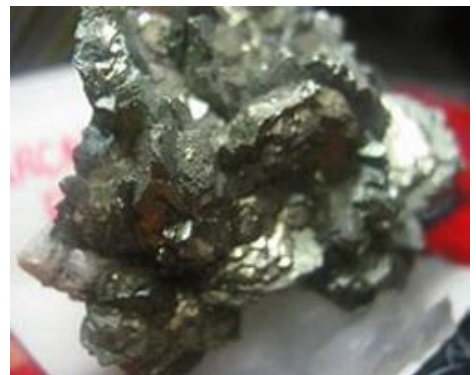
Regresemos a la Autoridad Internacional de los Fondos Marinos. La función principal de este organismo es regular la exploración y la explotación de los recursos minerales de los fondos marinos que se encuentran en «la Zona», espacio definido como los fondos marinos y oceánicos y su subsuelo fuera de los límites de la jurisdicción nacional, es decir, fuera de los límites exteriores de la plataforma continental. La Zona comprende un poco más del 50% de todo el fondo marino de la Tierra.



Detengámonos un poco en los tesoros que existen en los fondos oceánicos, descubiertos en 1872 por la expedición Challenger. En primer lugar, están los nódulos polimetálicos (pequeñas rocas del tamaño de una papa) que se encuentran en las llanuras abisales y suelen estar parcialmente enterrados en sedimentos de grano fino.



Los nódulos contienen una amplia variedad de metales como manganeso, hierro, cobre, níquel, cobalto, plomo y cinc, y pequeñas, aunque apreciables concentraciones de molibdeno, litio, titanio y niobio, entre otros. La zona de interés comercial más estudiada es la de Clarion-Clipperton en el Pacífico Oriental (frente a las costas de México), que se encuentra a profundidades de entre 3.500 y 5.500 metros. Solamente este yacimiento contiene más níquel, manganeso y cobalto que todos los recursos terrestres juntos. Otras zonas de potencial interés son la cuenca central del océano Índico y las zonas económicas exclusivas de las islas Cook, Kiribati y Polinesia Francesa.



También existen los sulfuros polimetálicos ricos en cobre, hierro, cinc, plata y oro. Los depósitos se encuentran en los bordes de las placas tectónicas situadas a lo largo de las dorsales oceánicas y los arcos volcánicos activos, normalmente a profundidades de unos 2.000 metros.

Por último, están las costras cobálticas de ferro manganeso que se acumulan a profundidades marinas de entre 400 y 7.000 metros, en los costados y en las cimas de los montes submarinos. Se forman por la precipitación de minerales presentes en el agua de mar y contienen hierro, manganeso, níquel, cobalto, cobre y otros elementos metálicos y tierras raras. La zona de prospección de costra cobáltica más prometedora se encuentra en los montes submarinos de Magallanes en el océano Pacífico, al este del Japón y en las islas Marianas.



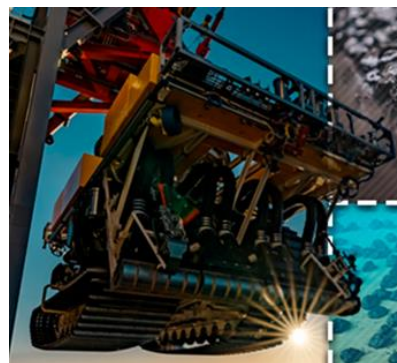
Obviamente la existencia de estos yacimientos de minerales en los fondos marinos (se estima que hay 21.000 millones de toneladas de nódulos polimetálicos) conlleva la necesidad de explorar y explotar estos tesoros. De conformidad con el Derecho del Mar, la exploración y la explotación de los minerales de los fondos marinos en la Zona sólo puede llevarse a cabo suscribiendo un contrato con la Autoridad Internacional de los Fondos Marinos y con sujeción a sus normas, reglamentos y procedimientos. Pueden adjudicarse contratos a empresas mineras tanto públicas como privadas, siempre y cuando estén patrocinadas por un Estado parte del Derecho del Mar y cumplan determinados requisitos de capacidad tecnológica y financiera.

La Autoridad, por cierto, ha elaborado estrictos reglamentos que incluyen disposiciones relativas a la protección ambiental. Hasta la fecha ha aprobado 28 contratos de exploración en los océanos Pacífico, Índico y Atlántico, que abarcan más de 1,3 millones de km<sup>2</sup> de fondo oceánico. En enero de 2017, Polonia solicitó el 29º contrato de exploración.

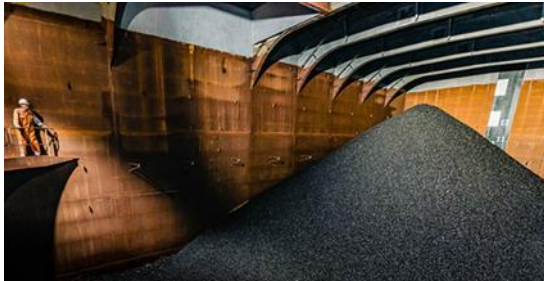
Estos contratos los pueden suscribir los Estados parte en el Derecho del Mar y las empresas patrocinadas por ellos. Entre los gobiernos que participan están los de Alemania, China, la Federación de Rusia, Francia, India, Japón y la República de Corea y los que pertenecen a la Organización Conjunta Interoceanmetal (un consorcio formado por Bulgaria, Cuba, Eslovaquia, la Federación de Rusia, Polonia y la República Checa). También se han adjudicado contratos a un grupo de empresas privadas patrocinadas por los pequeños Estados insulares en desarrollo como las islas Cook, Kiribati, Nauru, Singapur y Tonga.

Como hemos podido ver, la fase de exploración está debidamente definida. Sin embargo, la fase de explotación es en la actualidad la principal prioridad de la Autoridad y consiste en formular un régimen jurídico teniendo en cuenta una serie de cuestiones tecnológicas, financieras y ambientales.

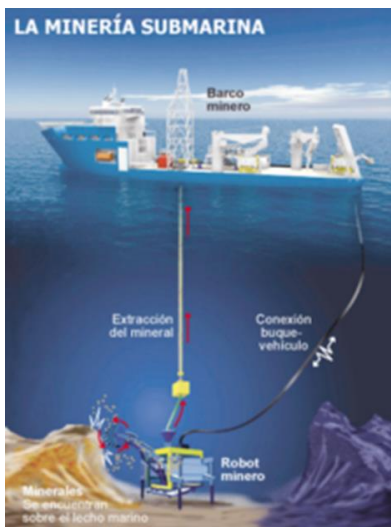
Veamos ahora algunos esquemas de técnicas de extracción. En las imágenes siguientes vemos una imagen del fondo oceánico con nódulos polimetálicos, un extractor de nódulos, una cinta transportadora y almacenamiento a bordo de material tratado







¿Cómo es succionar nódulos polimetálicos a 4.000 m de profundidad? A diferencia de los otros dos tipos de recursos mineros submarinos regulados por la AIFM -sulfuros polimetálicos y piedras de ferromanganeso rico en cobalto- los nódulos no necesitan en principio cavar o cortar. En las pruebas efectuadas a finales de 2022, la empresa Nori (Nauru Ocean Resources), sumergió a 4,3 km de profundidad un vehículo para succionar los nódulos y los sedimentos en un área de 80 km. En el interior de la máquina se separan los nódulos y los sedimentos. Un tubo gigante lleva los nódulos a la superficie donde está el buque y los sedimentos vuelven a caer al lecho marino.



En resumen, existe en los fondos oceánicos un tesoro que pertenece a toda la humanidad. Son yacimientos de minerales que son necesarios para la industrialización del mundo moderno. Pero también son parte de un ecosistema que es necesario proteger ambientalmente.

Los gobiernos, científicos y organizaciones no gubernamentales están preocupados de regular, administrar y controlar su exploración y explotación. Chile también posee recursos minerales submarinos en su zona económica exclusiva (ZEE), pero hasta ahora, según tengo extendido, no es prioridad su explotación. Solamente recibiremos los beneficios solidarios humanitarios cuando empiece la explotación comercial de los recursos minerales que existen en las profundidades de los fondos oceánicos. ¿Será mañana?

Principal fuente consultada:

-Hernán Ferrer Fouga, Chile y la oceanominería. Análisis y Perspectivas, Secretaría General de la Armada, 2003, 135 pag.

-Carlos Quiñones López Perspectivas de la minería marina submarina. REVMAR N° 749, 1982

Convención de las Naciones Unidas sobre el Derecho del Mar

-Emol.com

<https://www.emol.com/noticias/Economia/2023/07/30/1102402/mineria-submarina-industria-medio-ambiente.html>

-28th Annual Session of the International Seabed Authority

-Crédito de las fotos de AIFM: Photo by IISD/ENB | Diego Noguera

## TRES PREMIOS NACIONALES DE LITERATURA Y LA HERMANDAD DE LA COSTA



**Hno. Roberto SEA HORSE Monardes Nao Quintero**

El Premio Nacional es el máximo reconocimiento que otorga el Estado de Chile a la obra de chilenos y chilenas, que, por su excelencia, creatividad, aporte trascendental a la cultura nacional y el desarrollo del saber y de las artes, se hagan acreedores a estos galardones. En forma excepcional podrá ser otorgado a un ciudadano extranjero, de larga residencia en Chile, cuyas obras científicas o creativas se hayan desarrollado en el país.

Estos galardones existen desde 1942, año en el que se crearon los premios de Literatura y Arte. Posteriormente se fueron incorporando nuevas disciplinas como Periodismo e Historia.

### Regulación de los Premios Nacionales

Los Premios Nacionales están regulados por la Ley N° 19.169, de 1992, que establece su entrega, cada dos años, en once disciplinas: Literatura, Periodismo, Ciencias Exactas, Ciencias Naturales, Ciencias Aplicadas y Tecnológicas, Historia, Ciencias de la Educación, Artes Plásticas, Artes Musicales, Artes de la Representación y Audiovisuales, de Humanidades y Ciencias Sociales.

### Composición del Jurado

De acuerdo con el Art. N° 9 de la Ley 19.169 los Premios Nacionales se otorgarán por jurados que, en todos los casos; estarán compuestos por el Ministro de Educación, el Rector de la Universidad de Chile y el último galardonado con el respectivo Premio Nacional. No obstante, desde el año 2018, la entrega de los premios se comparte entre el Ministerio de Educación y el Ministerio de las Culturas. Esto como consecuencia de la promulgación de la Ley 21.045 que crea el Ministerio de las Culturas, las Artes y el Patrimonio, del 3 de Noviembre del 2017. /

En el caso del Premio Nacional de Literatura, el jurado lo componen: un representante de la Academia Chilena de la Lengua, un académico designado por el Consejo de Rectores y dos autores destacados de la literatura chilena, sean estos escritores, poetas o poetisas o ensayistas, designados por el Consejo Nacional de las Culturas, las Artes y el Patrimonio.

### Galardones

Cada Premio Nacional establecido por Ley comprende un Diploma, una suma ascendente a \$ 6.562.457, monto que será reajustado anualmente a contar del año 1993, con la variación del IPC, y una Pensión Vitalicia equivalente a 20 UTM, un millón trescientos mil pesos aproximadamente.

En caso de fallecimiento del beneficiario lo percibirá su cónyuge y sus hijos menores.

### Nuestra Historia y los Premios Nacionales

La revista ABORDAJES, medio de comunicación de la Hermandad de la Costa de Chile por excelencia a nivel nacional, desde su fundación (Diciembre de 1953), es la voz escrita de la HCCH, ha plasmado gran parte de la historia de esta importante organización y de cada una de sus Mesas y Naos, como es el caso en comento, que traigo a la memoria para las nuevas generaciones de Hermanos de la Costa y poder así conocer y recordar a esos tremendos hombres que nos antecedieron y fueron un gran aporte al mundo de la cultura y las letras para nuestro país.



**Alfonso Leng, Premio Nacional de Artes, mención Música**

Para ello, por ejemplo, podemos leer en la Revista ABORDAJES N° 5 del mes de Abril de 1954, página 3, en que se escribe el siguiente texto:

“La Mesa de la Capital de Chile (Nao Santiago) reinició sus actividades del año con una concurrida reunión en el Club Militar, en la noche del 5 de Abril de 1954; teniendo como huéspedes de honor al Lugarteniente (que era el título similar al Capitán actual) de la Mesa de Roma, Italia, al escritor y diplomático Salvador Reyes Figueroa y al escritor Francisco Coloane Cárdenas y al Dr. José M. Calvo. El Dr. Alfonso Leng, Capitán General (Capitán Nacional actual) Honorario Vitalicio, pronunció un breve discurso enaltecendo la labor de la Hermandad de la Costa de Chile en este Tercer Aniversario (1951-1954).



**Salvador Reyes, Premio Nacional de Literatura**

Salvador Reyes comentó sus actividades proselitistas que hace en Italia y en Francia, y agradeció la fraternal acogida que se le tributara.

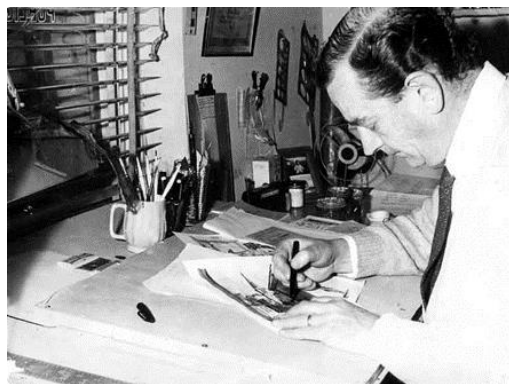
El escritor Francisco Coloane relató un episodio náutico en el que tuvo participación directa.

El Capitán interino Raúl Maceratta (HH Fundador N° 4), instó a los escritores hacer valer sus influencias en los diarios y revistas nacionales para que los deportes náuticos encuentren mayor resonancia en sus columna” – fin de la cita.



**Francisco Coloane, Premio Nacional de Literatura**

En dicha histórica reunión de celebración de los tres años de la Hermandad de la Costa, el destino logró juntar a tres personajes que se serían galardonados en los años venideros con sendos Premios Nacionales, uno en Música, el HH Fundador N° 1 Alfonso Leng en el año 1954; los escritores y Hnos de la Costa Salvador Reyes con Rol N° 159 y Francisco Coloane Rol N° 955, ambos fueron ganadores del Premio Nacional de Literatura, Reyes en el año 1967 y Coloane en el año 1964 respectivamente. Decimos como Hermanos de la Costa, sin disimulado orgullo, que contamos con 5 Premios Nacionales. El quinto es el Hno. Renzo “Lukas” Pecchenino Rol N° 1180 quien recibió el Premio Nacional en mención Periodismo el año 1981.

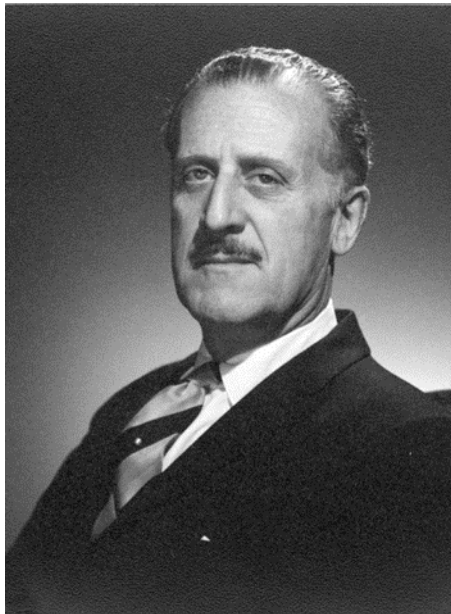


**Renzo Pecchenino, Premio Nacional de Periodismo**

El Tercer Premio Nacional de Literatura

Continuando con la revisión y análisis de la revista ABORDAJES, esta vez el N° 9 del mes de Agosto de 1954, en página 11, encontré al

tercer ganador del Premio Nacional de Literatura; antecedente titulado: El Encuentro del Hombre, “En un libro recientemente editado. El Hno. Arturo Aldunate Phillips Rol N° 303, analizó el concepto actual del tiempo y espacio, a través de una concepción filosófica personal libre de perjuicio, hasta llegar a los últimos descubrimientos, sobre la desintegración de la energía atómica. Es una obra que merece ser leída para provocar una inquietud sobre los actuales problemas del Mundo”. Así lo registró el escribano a la sazón de la Mesa de Santiago.



**Arturo Aldunate, Premio Nacional de Periodismo**

El Hno. Américo y Arturo Aldunate Phillips

El dilecto Hno. Patricio “Américo” Sapiaín, tripulante de la Nao Chicureo, que recientemente cumpliera su aniversario N° 10, fue lanzada al mar bajo la guía de la Nao Quintero en la singladura del Capitán Nacional Hno. Peter Blood.

El Hno. “Américo” señala en su nota – “al Hno. Arturo no lo conocí como miembro de la Hermandad de la Costa de Chile, él fue enganchado en el año 1953, con el Rol N° 303; yo ingresé a la Nao Santiago en 1994. No fue posible volver a encontrarme con él, estábamos en diferentes mundos, uno en el Mar de la Eternidad , falleció en 1985 y yo recientemente enganchado como Hermano. Mi cruce con su vida se produjo en 1965, en la Universidad de Chile en la que era profesor y yo un alumno en su clase, estudiaba Ingeniería Civil. Algo misterioso pudo haber pasado, lo encontré ameno, simpático e interesante.

Sus charlas de las clases me atrajeron y las apreciaba tanto como las historias que los más viejos piratas cuentan en la Hermandad. Me impresionó su libro recién editado – “Los robots no tienen a Dios en su corazón” – y posterior –“Luz, sombra de Dios, acto de fe de un científico” -. Fin de la cita del Hno. Américo publicado en la revista ABORDAJES de 1995,

Arturo Aldunate Phillips, el galardonado nace en la ciudad de Santiago el 9 de Febrero de 1902 y fallece el 24 de Julio de 1985 en su misma ciudad natal, fue un poeta, ingeniero civil, matemático e investigador chileno. Obtuvo el Premio Nacional de Literatura en 1976.

Sus estudios de Kindergarten comenzaron en París, Francia. Realizó la preparatoria y humanidades en el Instituto Nacional (1911-1918), para luego obtener el grado de Bachiller en Matemáticas en 1919 y su título de Ingeniero Civil en enero de 1924 en la Universidad de Chile.

Incursión accidentada en las letras

A los 19 años de edad escribe su primer libro, un poemario llamado “Era una Sirena”, que escribió para su novia con quien se casaría un año más tarde. Este libro fue fuertemente criticado por varios críticos literarios; uno de ellos Alone el que más impacto le produjo por su ácida crítica, tanto le afectó, que decidió retirar todos los textos de las librerías y procedió a quemarlos en el jardín de su casa.

Vida laboral.

En 1921 entró a trabajar como empleado en las máquinas a la Compañía de Electricidad Chilectra, donde llegó a ser Presidente más tarde. En 1923 ingresó a la Central Electrotérmica Mapocho.

En 1925 fue Ingeniero Ayudante del Gerente del Depto. de Luz y Fuerza. Entre 1929 y 1931 estuvo en entrenamiento en 32 compañías eléctricas en Estados Unidos a cargo del Holding Electric Bond and Share. Fue Gerente Comercial de Chilectra, Gerente de Acción Social entre 1942 y 1946 Concejero de

Cambios Internacionales de la Confederación de Producción y del Comercio. Gerente General y Vicepresidente de la SOFOFA, Director del Banco Panamericano de Fundición Libertad, la industria metalúrgica más antigua del país. Gerente de Cobre Cerrillos, fabricante de conductores eléctricos, directivo de Enap, representación de la SOFOFA en Petroquímica Chilena, vicepresidente de Radio Portales entre 1947 y 1970.

#### Vida docente

Realizó docencia a todo nivel, comenzando en la Escuela Nocturna Benjamín Franklin entre 1917 y 1921, en la Escuela de Ingeniería de la Universidad Católica de Chile, en la cátedra “Centrales, Líneas de Transmisión y Distribución Eléctrica” entre 1931 y 1936.

En la Universidad de Chile realizó la cátedra de “Economía y Administración” para la Facultad de Economía entre 1942 y 1946, en la misma universidad realizó la cátedra de “Administración Industrial” para la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas entre 1960 y 1970 e “Introducción a las Ciencias Exactas”.

Trabajó en la Academia Politécnica Militar realizando las cátedras “Humanismo Científico” y “Cibernética” entre los años 1968 y 1978. Fue Director de la XVI Escuela Internacional de Temporada de Valparaíso en la Universidad Federico Santa María, realizó clases también en la Universidad Técnica del Estado, Universidad de Chile y en la PUCV en 1964. Incurción en TV Realizó varios programas de televisión en el entonces Canal 9 de la Universidad de Chile en un programa llamado “Por las fronteras de la Astronomía” entre 1966 y 1967. También trabajó para Televisión Nacional con el programa “La Conquista del Planeta Tierra” entre los años 1968 y 1971. Su trabajo le permitió hacer centenares de conferencias a nivel nacional y en el extranjero, participando en congresos en las áreas de ingeniería, ciencias y en literatura.

#### Otras actividades

Fue una persona que abarcó diversas actividades entre las cuales destaca recibir el grado de Teniente 2° de Reserva en la Escuela de Caballería del Ejército de Chile, con participación ecuestre en competencias entre 1922 y 1972. Fue socio del Santiago Paperchase Club.

En la Asociación de Fútbol entre 1934 y 1954. Socio del Club de Polo y Equitación San Cristóbal desde 1954 hasta su muerte en 1985. En 1974 fue nombrado socio honorario. Fue tres veces Presidente de la Federación Ecuestre de Chile.

#### Faceta Literaria

Fue miembro de la Academia Chilena de la Lengua, individuo de número desde 1968 y miembro de la Real Academia Española (RAE) desde 1971

#### Premio Nacional de Literatura

Lo obtiene el año 1976 en atención a una vida consagrada a la literatura y especialmente a la divulgación científica, cualidad que le permitió constituirse en creador de un género nuevo en Chile: El Ensayo Científico, escrito con belleza literaria.

#### Obras Literarias

- Era una Sirena, 1921
- El problema de las utilidades y la crisis económica. Ensayo, 1934
- El nuevo arte poético y Pablo Neruda, 1936
- Federico García Lorca a través de Margarita Xirgú, Ensayo, 1937
- Matemáticas y Poesía, Ensayo, 1940
- Estados Unidos, gran aventura del hombre, Ensayo, 1943
- Pablo Neruda selección, Compilación, 1943
- Un pueblo en busca de su destino, Ensayo, 1947
- Al encuentro del hombre, Ensayo 1953
- Albert Einstein, el hombre y el filósofo, Biografía, 1956
- Quinta dimensión, Ensayo, 1958
- Los robots no tienen a Dios en el corazón, Ensayo. 1963
- Por las fronteras de la cibernética, Ensayo, 1964
- Una flecha en el aire y otros ensayos. 1965
- A horcajadas en la luz, Ensayo, 1969
- Universo divino, divulgación científica, 1970
- Hombres, máquinas y estrellas, 1972
- El amenazante año 2000, futurología, 1975
- Chile mira a las estrellas, divulgación astronómica, 1978
- Los caballos azules, sobre astronomía y otras ciencias, 1978

- Mi pequeña historia de Pablo Neruda, 1979
- Luz, sombra de Dios, acto de fe de un científico, 1982
- Algo del hablar literario de Chile, 1984

#### Premios y reconocimientos

##### Premios literarios

- 1957, Premio Braden Copper Company del Instituto chileno de Administración Racional de empresas ICARE
- 1964, Premio Atenea de la Universidad de Concepción por su obra "Los robots no tienen a Dios en el corazón".
- 1975, Premio Ricardo Latchman del Pen Club de Chile
- 1976, PREMIO NACIONAL DE LITERATURA

##### Otros Premios

- Premio Juan Donoso, del Instituto de Ingenieros de Chile
- Medalla Andrés Bello, de la Universidad de Chile
- Diplomas de Honor de la Asociación Cibernética de Uruguay.

#### Participación en Instituciones

Participó en una treintena de instituciones y organizaciones nacionales e internacionales entre ellas: Comisión Honoraria de Estudios Cibernéticos de Uruguay, Instituto de Cultura Hispánica de Madrid, National Aeronautic and Space Administration (NASA).

El Hno. Arturo Aldunate Phillips ingresa en 1953 a la Mesa de Santiago y es enganchado con el Rol N° 303; siendo un activo tripulante, fraternal con gran sentido de compañerismo y colaborador, muy creativo y ejecutivo en su accionar.

Junto a los Honorables Hermanos Salvador Reyes y Francisco Coloane conforman la trilogía de Premios Nacionales de Literatura que, a la Hermandad de la Costa de Chile, la llena de orgullo de estos hombres preclaros, de haber sido parte integrante de nuestra cofradía y que por siempre perdurarán en nuestras mentes como tesoros patrimoniales, con un alto valor cultural y espiritual.

Premios Nacionales de Literatura, tripulantes de la HCCH

1964, Hno. Francisco Coloane Cárdenas  
1967, Hno. Salvador Reyes Figueroa  
1976, Hno. Arturo Aldunate Phillips.

##### Premio Nacional de Música

1957 Hno. Alfonso Leng Haygus

##### Premio Nacional de Periodismo

1981 Renzo Pecchenino Raggi (Lukas)

#### Bibliografía

Revista ABORDAJES, Hermandad de la Costa de Chile



**Hermanos Alfonso Leng y Salvador Reyes,  
Premios Nacional de Música y Literatura**

## LOS MARES DE CHILE



Hno. ME Salvador Reyes Figueroa  
Rol 159  
Nao Santiago

Nuestro Mar es bello y es aún más lógico hablar de “los Mares de Chile” que del Mar de Chile. Las aguas que bañan nuestras costas ofrecen la variedad que les impone la influencia del clima subtropical de Arica, pasando por todas las gamas, hasta el clima glacial. Temperatura, color, densidad, salinidad, todas las características cambian a medida que se desciende o se sube por esta prodigiosa escala de paralelos que abarca nuestra geografía.

Vasto y rico es nuestro Mar, o mejor dicho, nuestros Mares. Una gran extensión de ellos es arrastrada por la corriente de Humboldt, que nace lejos de la zona antártica y avanza hacia el Norte, enfriando las aguas de Chile Central. A esta corriente se debe, en gran parte, la variedad y abundancia de nuestra fauna marina.



Los Mares del Norte chileno son de una gran riqueza de peces y mariscos. Reina allí la albacora como soberana, a lo menos por su tamaño y su fuerza, ya que por la exquisitez de su carne hay otros peces que le hacen seria competencia. La pesca de la albacora atrae cada año muchos fanáticos del mundo entero. Tocopilla es el epicentro.



El Mar de las costas del desierto de Atacama es magníficamente salvaje. Se quiebra con ímpetu contra los agrios peñascos para responder con su violencia a la majestad ruda de esas tierras. En la costa de Antofagasta, por ejemplo, la gallardía de la ola da un carácter inolvidable al paisaje.



Mares peligrosos pero bellos, ricos, imponentes son los nuestros. Toda la poesía y la majestad del agua salada está en Chile, desde el encanto casi tropical de Arica hasta el caos glacial de la Antártida. Los grandes monstruos surcan sus ondas: la ballena azul, la orca, el tiburón, la albacora. Los manjares de las mesas más refinadas van nadando cerca de la costa o se pegan a las rocas: el congrio, la corvina, la lisa, la ostra, el erizo, el loco...

Todos los barcos rompen con susurro estas olas inquietas, desde el fantasmal “Caleuche” hasta un modernísimo crucero.

Todas las proezas y las leyendas del Mar son patrimonio nuestro.

## TESOROS DE NUESTRA HISTORIA

El 8 de mayo de 1968, la Capitanía de Santiago de la Hermandad de la Costa, hoy Nao Santiago, ordenó Gentil Hombre de Mar al Hermano SALVADOR REYES, “voz de resacas y fragores de tormenta, en el viento la pluma sobre su abierto tintero de espumas salobres”, según reza el pergamino que así lo declara y que les mostramos a continuación:



La Capitanía de Santiago de la  
Hermandad de la Costa Interpretando  
la soberana voluntad del poderoso  
Neptuno, amo y señor de los océanos,  
ordena  
gentilhombre del mar  
al hermano  
Salvador Reyes  
voz de resacas y fragores de tormenta,  
en el viento la pluma sobre su abierto  
tintero de espumas salobres

en su fondeadero, a ocho días  
del mes de Mayo de 1968.

HASTA EL PRÓXIMO NÚMERO!!!