



FUNDACIÓN
VALLE HERMOSO



Chile, 1-2 septiembre 2022



Newsletter

Nº35 / junio 2022

CEHP Conference Series 2022

Peder Roberts realiza charla sobre historia antártica en Valparaíso

Contenido

Felipe Oliveira y el turismo naturalista.

XXII Encuentro de Historiadores Antárticos Latinoamericanos

"Antárticos" se reúnen en Santiago.

El pasado sábado 18 de junio, se llevó a cabo en el Club Naval de Valparaíso la charla inaugural del CEHP Conference Series 2022, que organiza Fundación Valle Hermoso y el Centro de Estudios Hemisféricos y Polares. La conferencia, titulada "Antarctic history: A field in transition?", estuvo a cargo del Dr. Peder Roberts, profesor de la Universidad de Stavanger e investigador del KTH Royal Institute of Technology (Noruega), quien además se desempeña como co-director del Comité Permanente de Humanidades y Ciencias Sociales del SCAR (Comité Científico para la Investigación Antártica).

Durante su conferencia, el académico abordó tres tendencias en la historia antártica actual: la internacionalización, la colaboración y la diversificación. Respecto a la internacionalización, destacó que cada día se establecen más conexiones entre las historias nacionales a través de las fronteras, sugiriendo que -en muchos casos- lo nacional no es el mejor marco para escribir historia antártica.

La colaboración, por su parte, está muy ligada a la internacionalización, lo que queda de manifiesto en la conformación de equipos de trabajo multinacionales donde los miembros aportan desde sus propias perspectivas nacionales, diferencias idiomáticas e idiosincrasia.

Finalmente, la diversidad hoy se entiende al incorporar temas tradicionalmente invisibilizados, la “historia desde abajo”, del trabajo y la vida cotidiana, con enfoques que prestan más atención al género, clase y raza como categorías de análisis.

En palabras dirigidas al profesor Roberts, la Dra. Consuelo León Wöppke -presidenta de Fundación Valle Hermoso- destacó el espíritu con que se creó el Centro de Estudios Hemisféricos y Polares, entidad que desde 2006 aborda los asuntos antárticos desde un enfoque regional latinoamericano, pero considerando también las perspectivas de especialistas procedentes de otros rincones del mundo.



El Dr. Peder Roberts durante su conferencia.



Mauricio Jara, Lydia Gómez y Eduardo Villalón.



Jorge Ilabaca, Lydia Gómez, Nelson Llanos, Consuelo León, Alejandra Mancilla y Mauricio Jara junto a Peder Roberts.



Lars Christiansen, Jefe de Asuntos Antárticos de la Armada de Chile también participó de la charla.

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

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

www.hemisfericosypolares.cl

www.facebook.com/HemisfericosyPolares

Fono: +56 32 264 3864
Roma 116, Recreo, Viña del Mar.

Comunicaciones

Erika Schubert, periodista.
erika.schubert@fundacionvallehermoso.cl

EDITORIAL

La participación del Dr. Peder Roberts en la primera sesión del CEHP Conference Series 2022 constituye un nuevo paso en el fortalecimiento de nuestros vínculos con la investigación antártica a nivel internacional, particularmente en el ámbito de las ciencias sociales y humanidades. Con anterioridad, Fundación Valle Hermoso y el Centro de Estudios Hemisféricos y Polares habían conseguido que connotadas investigadoras, como Cornelia Lüdecke y Daniela Liggett, pudieran compartir sus trabajos, ideas y perspectivas con nuestros académicos y estudiantes.

El Dr. Roberts, quien ocupa el cargo de co-director del Comité Permanente de Humanidades y Ciencias Sociales (SC-HASS) del Comité Científico para la Investigación Antártica (SCAR) ha manifestado también su interés por profundizar sus lazos –y los de la institución que representa– con los investigadores antárticos de Chile y la región.

Se vislumbra así una clara oportunidad para crear y fortalecer instancias de cooperación académica entre investigadores e instituciones locales e internacionales. Lo anterior, sin embargo, no está exento de incertidumbres: ¿Cuáles deberían ser las áreas de estudio prioritarias? ¿Cómo garantizar el mutuo beneficio entre las partes sin afectar sus intereses particulares o nacionales?

Por ahora las condiciones para un trabajo mancomunado parecen estar dadas. El tiempo y los proyectos que surjan ayudarán a esclarecer las dudas y construir lazos de confianza y cooperación.

Felipe Oliveira
Guía de Turismo Naturalista

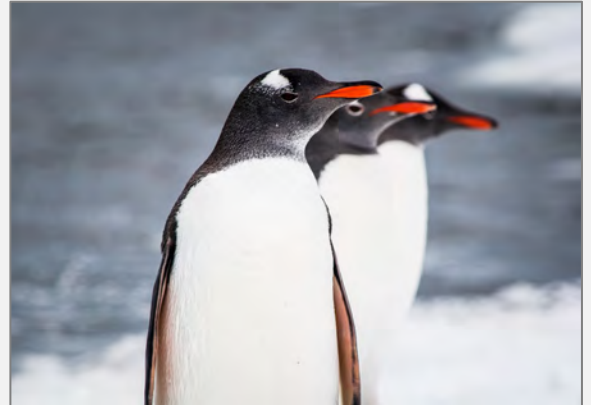
“La Región de Magallanes permite ese turismo: de conocer para transmitir”

Cuando el guía turístico brasileño Felipe Oliviera Arruda, llegó a Punta Arenas en 2014 era, en sus propias palabras “un joven mochilero con un gran deseo de conocer y explorar”. Diseñador de la Universidad de Pernambuco y fotógrafo, se ha dedicado profesionalmente a unir su amor por los viajes, la exploración, su pasión por la fotografía y su deseo de compartir estas experiencias, dedicándose por completo al turismo naturalista en Magallanes.

¿En qué consiste el turismo naturalista que realiza?

El turismo puede clasificarse de diferentes formas, hay turismo patrimonial, urbano, de aventura. El turismo naturalista está enfocado en la naturaleza y tú, como guía, te enfocas no sólo en los aspectos naturales sino también en todo lo que encuentras en ese ambiente, desde la flora y fauna, los riesgos que conlleva llevar turistas a lugares remotos. Lo importante es conocer mucho la geología, la historia, antropología.

Aquí en la región de Magallanes tenemos un espectro muy amplio de temas: mar, montaña, glaciares; ballenas, pingüinos, aves pelágicas, mamíferos terrestres; una gran riqueza en historia, presencia de pueblos indígenas, colonización, ganadería;



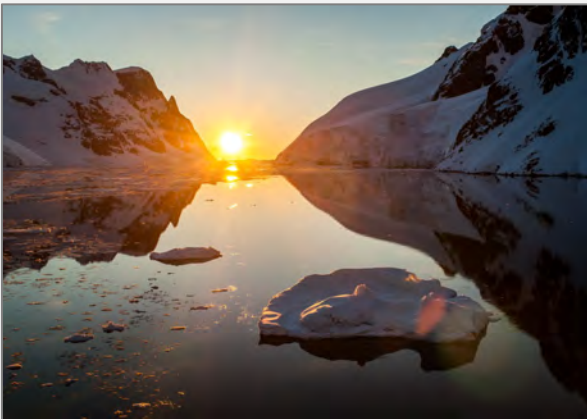
es un gran abanico de posibilidades que tú como guía naturalista debes manejar para entregar adecuadamente a ese visitante que, además, está cada día más conocedor de todo lo que va a encontrar en su viaje. Siempre hay que estar estudiando y capacitándose. A esto me dedico, soy un guía *free lance* y es lo que me entusiasma.

¿Cómo complementa turismo, naturalismo y fotografía?

Gracias a este trabajo, tengo la oportunidad de visitar lugares que son increíbles: Torres del Paine, los canales de Tierra del Fuego, los glaciares de la cordillera Darwin, el Estrecho de Magallanes, canal Beagle, todos sitios que naturalmente suscitan el deseo de conocerlos, estudiarlos y también fotografiarlos. La fotografía siempre está presente porque me gusta registrar lo que observo. He realizado algunas exposiciones de fotografía acá en Punta Arenas, también he desarrollado talleres de fotografía de naturaleza, entonces es un complemento a lo que hago. Sirve incluso para fines de investigación, por ejemplo, sacar fotografías a un mismo glaciar a lo largo del

tiempo nos ayuda a comparar su estado año tras año, corroborar su comportamiento.

El turismo es muy transformador: tú puedes ser un tremendo académico o investigador, conocer mucho, pero no necesariamente lo vas a estar compartiendo con la gente. El guía naturalista tiene ese concepto de la divulgación científica, uno lee y aprende mucho, pero con el intuición de compartirlo, de transmitir esa información y conocimiento a un visitante que llega con intereses especiales: el turista que busca al pajarito, el visitante que llega a ver el retroceso del glaciar en Campos de Hielo Sur. La Región de Magallanes permite ese turismo, de conocer para transmitir. Uno se empapa de todo lo que ofrece esta zona y, como guía, tiene la capacidad de procesar y transmitir al turista de una forma accesible.



¿Recuerda alguna anécdota que pueda ilustrar esto?

En una oportunidad estuvimos muy cerca de realizar un rescate en aguas abiertas al sur del Cabo de Hornos: había una nave con problemas y la Armada requirió que todos los barcos que estuvieran en la zona se acercaran al naufragio.

Finalmente, no debimos actuar porque la Armada se encargó del rescate —era un francés que viajaba solo, dando la vuelta al mundo— pero me tocó como jefe de expedición la responsabilidad de contener a los turistas que iban a bordo, calmar a los pasajeros porque el barco se movía muchísimo, con olas de seis metros, asegurar que permanecieran en sus habitaciones, explicarles las razones del cambio de itinerario exigido por la Armada. Fue algo muy intenso, pero los turistas se llevaron una experiencia real de las cosas que pueden pasar en esas aguas tan distantes. Y lo mismo puede ocurrir en los fiordos y canales, o visitando la montaña. Así es la Región de Magallanes.

www.viajandonaviaje.com

@felipeviajandonaviaje



1 y 2 de septiembre de 2022 / On Line



XXII Encuentro de Historiadores Antárticos Latinoamericanos

centro de estudios
HEMISFERICOS Y POLARESFUNDACION
VALLE HERMOSO

El próximo Encuentro de Historiadores Antárticos Latinoamericanos (EHAL), se desarrollará los días 1 y 2 de septiembre próximo. En esta ocasión, el EHAL es organizado por Fundación Valle Hermoso y el Centro de Estudios Hemisféricos y Polares (Chile), instituciones de larga trayectoria en el estudio de los asuntos antárticos.

En consideración a la situación sanitaria internacional, el XXII EHAL se desarrollará de manera online. De este modo, los participantes podrán presentar sus trabajos mediante la plataforma ZOOM, o también enviando un video con su presentación. Para ambos casos, la duración máxima será de 15 minutos.

Durante el desarrollo de este evento académico se hará entrega del Premio Carlos Morla Vicuña, distinción que cada tres años premia a las mejores tesis de pre y postgrado realizadas en Chile, en el ámbito de los estudios antárticos y australes.

Contacto e información adicional: erika.c.schubert.g@gmail.com / nelsonllanos@gmail.com



10th SCAR Open Science Conference

El 10th SCAR Open Science Conference (OSC 2022) se realizará entre el 1 y 10 de agosto del presente año. Este evento congrega a investigadores de todo el mundo para que compartan sus hallazgos sobre la Antártica y el océano austral. Asimismo, la conferencia está abierta para todos aquellos que quieran interiorizarse sobre el trabajo desarrollado por SCAR.

Debido a las actuales circunstancias en torno a la pandemia del Covid-19, así como a los esfuerzos para reducir la huella de carbono, el comité organizador ha decidido realizar las actividades de la conferencia de manera online. El OSC 2022 se desarrollará en Hyderabad, India.



Universidad de Chile IV Jornadas de Derecho Antártico

La línea de investigación jurídico-político antártica de la Facultad de Derecho de la Universidad de Chile ha organizado las IV Jornadas Chilenas de Derecho Antártico, que se desarrollarán los días 9 y 10 de noviembre, en formato híbrido.



Durante esta nueva versión de la actividad, se analizarán temáticas que configuran las relaciones del sexto continente y en particular, se dará énfasis a trabajos que aborden los desafíos jurídicos y geopolíticos de la reciente XLIV Reunión Consultiva del Tratado Antártico, llevada a cabo en Berlín; y el debate, gestión y respuesta del Sistema del Tratado Antártico ante los efectos del cambio climático en el continente antártico.

Una vez que la selección de resúmenes haya sido informada el 15 de agosto, los autores tendrán plazo hasta el 15 de octubre para enviar su respectivo correlato en un artículo publicable, el cual será incluido en el libro "Estudios de Derecho Antártico" (tomo III), si cumple con los requisitos estipulados por el equipo organizador. La recepción de las propuestas se encuentra abierta hasta el 30 de julio y deben enviarse al correo:

u-antartica@uchile.cl

Buque Madre Caleuche

Reunión y Almuerzo Antártico en Santiago

El pasado miércoles 29 de junio se realizó en el buque Madre Caleuche, Santiago, la primera reunión almuerzo del grupo antártico, siendo ésta la primera actividad efectuada desde el inicio de la pandemia. El evento fue convocada por Eduardo Villalón Rojas y contó con la participación presencial –y remota de un significativo número de miembros de las dotaciones antárticas que han servido en base Bernardo O’Higgins, así como de integrantes del Directorio de Fundación Valle Hermoso



En la oportunidad, el comandante de base O’Higgins, Francisco López Cornejo, realizó un interesante recorrido por las dependencias de la base de forma virtual, mostrando las reformas introducidas y los planes a futuro.



De acuerdo con lo señalado por ex integrantes de la base que participaron en la reunión, el contacto fue emocionante ya que les permitió revivir su estadía en esa apartada zona austral y apreciar la modernidad y la tecnología actualmente en uso.

Derivado del éxito de la actividad, se acordó realizar la próxima reunión el jueves 11 de agosto de 2022, instancia en la cual Sergio Flores Delgado, jefe de la expedición al Polo Sur realizada entre noviembre de 1995 y enero de 1996, expondrá la preparación, desarrollo y experiencias de ese exitoso desafío.



EFEMÉRIDES

Inauguración del Teatro Colón de Punta Arenas.

1 de junio de 1899. Por encargo de José Menéndez, el teatro municipal fue diseñado a semejanza del teatro Colón de Buenos Aires. Con 25 palcos, 150 plateas, un balcón y una galería, era idéntico a su par trasandino, pero con menor capacidad. Luego de un siglo de funcionamiento, el paso del tiempo causó estragos en el edificio, por lo cual en 2009 se inició su proceso de restauración. Hoy en día luce completamente renovado.

Se firma la Convención para la Conservación de las focas antárticas.

1 de Junio de 1972. Este acuerdo internacional entró en vigor en 1978, como parte del Sistema del Tratado Antártico. Su principal objetivo es promover, proteger, estudiar y gestionar de forma razonable los fócidos (*Phocidae*) para mantener su población en equilibrio con el ecosistema antártico. Las especies protegidas son el elefante marino, leopardo marino, foca de Weddell, foca cangrejera, foca de Ross y lobo de dos pelos.





Ruta entre Fuerte Bulnes y Río del Carbón

5 de junio de 1847. El Capellán de la colonia, fray Domingo Pasolini, inicia junto a 24 hombres la apertura de una ruta entre el Fuerte Bulnes y el Río del Carbón (actual Punta Arenas). El religioso contribuyó en la edificación de diversos puentes y caminos en la región, al mando de soldados y confinados, participando además en la posterior construcción de Punta Arenas.

Fallece en París la antropóloga Anne Chapman

12 de junio de 2014. Considerada un referente para el conocimiento del Pueblo Selk'nam, muere a los 88 años de edad esta antropóloga franco-americana, destacada por su trabajo de rescate de la cosmogonía y tradiciones de los pueblos de Tierra del Fuego.

Entre sus obras, destacan “Los selk'nam; la vida de los onas” (1986) y el documental “Los onas. Vida y muerte en Tierra del Fuego” (1977). En 2005 recibió la Orden Gabriela Mistral, otorgada por el gobierno chileno al mérito docente y cultural.

Se incorpora la Antártica Chilena a la provincia de Magallanes

17 de junio de 1955. A través de la ley N° 11.486, el presidente Carlos Ibáñez del Campo establece al Territorio Chileno Antártico bajo la dependencia de la provincia de Magallanes, la que se transformó el 12 de julio de 1974 en la XII Región de Magallanes y de la Antártica Chilena.



Construcción y compraventa del buque *Piloto Pardo*

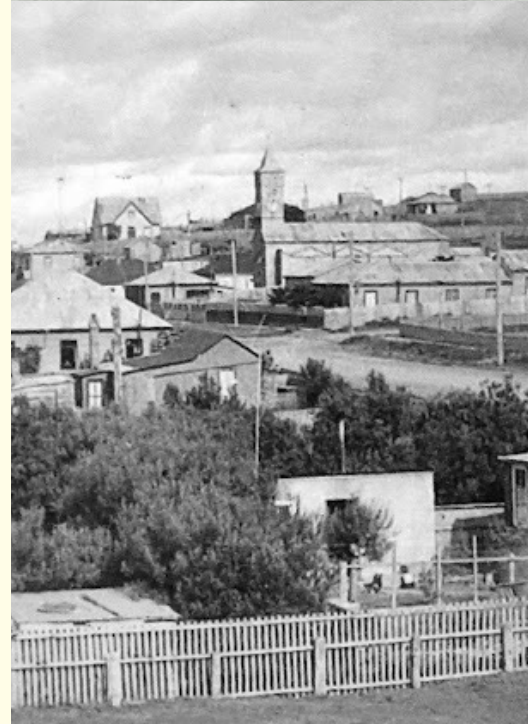
18 de junio de 1956. Se firma el contrato de construcción y compraventa de esta nave adaptada especialmente a la navegación en aguas antárticas y subantárticas, que sería entregada oficialmente a Chile en 1959. El buque fue nombrado en homenaje al Teniente 1° Luis Pardo Villalón, quien a bordo de la escampavía *Yelcho* efectuó el difícil rescate de los naufragos de la expedición británica de Ernest Shackleton, el 30 de agosto de 1916, en pleno invierno antártico.

Se funda el pueblo de Porvenir.

20 de junio de 1894. Por decreto del presidente Jorge Montt, se crea el pueblo de Porvenir en una zona de Tierra del Fuego situada frente a Punta Arenas – separados por el Estrecho de Magallanes–. Si bien Porvenir surgió como un asentamiento policial en 1883, no fue hasta 1894 que se fundó oficialmente junto a las comunas de Primavera, Bahía Inútil y Navarino.

Entra en vigencia el Tratado Antártico

23 de junio de 1961. Firmado en 1959, este instrumento jurídico internacional brinda un marco normativo en relación con el uso pacífico de la Antártica, prohibiendo el empleo de todo tipo de armas, incluyendo pruebas y eliminación de desechos nucleares. Asimismo, propicia la cooperación para la investigación científica, dicta las normas y convenciones para la conservación de los recursos y del ambiente. El Tratado designa a la Antártica como una región de paz y cooperación, estableciendo que *“es interés de toda la humanidad que la Antártica continúe utilizándose siempre exclusivamente para fines pacíficos y que no llegue a ser escenario u objeto de discordia internacional”*.



IDEAL: Centro de Investigación Dinámica de Ecosistemas Marinos de Altas Latitudes

Desentrañan Historia Evolutiva de Pez Subantártico



En la zona subantártica, la suborden de peces *nototenoidae* no tiene gran interés para la industria o la pesquería. Sin embargo, su capacidad para soportar temperaturas cercanas a los 0°C y las variables ambientales a las que se ha visto expuesto debido al cambio climático han hecho que la comunidad científica ponga sus esfuerzos en descifrar su real adaptación a futuros escenarios.

Para esto, es importante estimar de manera fidedigna su clasificación, considerando la importancia de estos peces en los ecosistemas marinos del hemisferio sur. Actualmente, el registro taxonómico indicaba que existen dos especies de la familia *Harpagiferidae* en la zona subantártica: *Harpagifer bispinis*, presente en toda la Patagonia y *H. palliolatus*, pez endémico de las islas Malvinas/Falklands.

Con el fin de rectificar esta información, un grupo de científicos analizó las poblaciones

naturales de las dos especies mencionadas a través de un estudio genético, abarcando desde la Patagonia hasta las Islas Malvinas/Falklands, pasando por el estrecho de Magallanes. Para ello, utilizaron dos aproximaciones en paralelo: marcadores tradicionales de ADN (basados en genes mitocondriales) y análisis genómicos de ADN, que corresponden a múltiples marcadores dispersos en el genoma.

ESTRECHO DE MAGALLANES

Utilizando marcadores tradicionales, los investigadores no encontraron diferenciación genética entre Patagonia y Malvinas, lo que sugiere que, en la zona estudiada, *Harpagifer* está compuesto por una sola especie, contrastando con los registros vigentes. Sin embargo, los análisis genómicos sí determinaron una alta variación genética en el área, incluso logrando detectar dos grupos de poblaciones, uno al norte y otro al sur del estrecho de Magallanes, además de un tercer grupo altamente diferenciado presente en las islas Falklands.

“Este estudio abre diversas interrogantes sobre este grupo de peces y los estudios de distribución de la diversidad genética en el área. ¿Podría ser el estrecho de Magallanes una barrera para especies de poca movilidad? ¿Cuánto de lo que consideramos históricamente como especies distintas, realmente lo son?”, mencionó el Dr. Nicolás Segovia, investigador del Instituto Milenio Biodiversidad Ecosistemas Antárticos y Subantárticos (BASE), del Instituto Milenio en Socio-Ecología Costera (SECOS) y autor principal del estudio.