

Financiado por:

**Antártica: relatos de**  
**EXPLORADORAS**  
en el corazón del planeta



INACH



Ilustre  
**Municipalidad**  
de Punta Arenas

Libro de divulgación científica: “Antártica: relatos de exploradoras en el corazón del planeta”

# Científicas, profesoras, artistas y deportistas relatan sus viajes al límite a la Antártica

La publicación, realizada por la periodista científica Nadia Politis, invita a jóvenes y niñas de todo Chile, a conocer los aprendizajes y experiencias de más de 50 mujeres en torno al continente blanco. Este sábado 6 de noviembre, en conmemoración del Día de la Antártica Chilena, se podrá realizar la descarga gratuita del libro en la página web [www.exploradorasdelplaneta.cl](http://www.exploradorasdelplaneta.cl)

Estudiar en la única escuela de Chile en la Antártica, bucear en aguas con temperaturas de -2 °C, o volar en un avión militar hasta el mismísimo Polo Sur parecieran labores destinadas a un selecto grupo de personas, pero en la actualidad son desarrolladas cotidianamente por distintos grupos de mujeres. Profesionales que han desarrollado su pasión en el extremo más austral del mundo.

Con el objetivo de hacer llegar estas historias, nace el libro “Antártica: relatos de exploradoras en el corazón del planeta”, escrito por la **periodista científica Nadia Politis**, que reúne los relatos de 55 viajeras, de edades entre 15 y 95 años, que, en distintos momentos de la historia de Chile -y en la actualidad- se han conectado con el punto más aislado del planeta. El relato colectivo, cargado de emoción y aventura, reflexiona sobre los grandes temas que está enfrentando el territorio: cambio climático, especies invasoras, medio ambiente y educación antártica.

“Es un trabajo realizado en plena pandemia, donde muchas veces en las entrevistas comparábamos el confinamiento que muchas veces se vive en la Antártica, en comparación con el que experimentamos en pandemia”, dice Nadia Politis, autora de la publicación. El libro digital busca inspirar a niñas y adolescentes de entre 14 a 17 años, para que identifiquen en la Antártica una pasión para alcanzar sus propias metas, motivándolas así a desarrollar un espíritu aventurero que recoja los valores de unidad y colaboración que impulsan a toda exploradora antártica.

El lanzamiento virtual del libro será este **sábado 6 de noviembre**, en la ceremonia de premiación de la Feria Antártica Escolar (FAE), que conecta a estudiantes de todo Chile en la realización de un proyecto de investigación antártico original e inédito. Hitos que se sumarán a la conmemoración del **Día de la Antártica Chilena**, fecha en la cual se recuerda el legado del expresidente Pedro Aguirre Cerda tras el establecimiento de los límites del Territorio Chileno Antártico en 1940.

“Antártica: relatos de exploradoras en el corazón del planeta” es un proyecto financiado por el **programa Ciencia Pública**, del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación, y cuenta con el apoyo del Instituto Antártico Chileno (INACH), y las municipalidades de Santiago y Punta Arenas. El prólogo está escrito por la destacada investigadora en ciencia antártica, doctora en Ecología y SEREMI de Ciencia de la Macrozona Austral, **Dra. Pamela Santibáñez**, y en el sitio web [www.exploradorasdelplaneta.cl](http://www.exploradorasdelplaneta.cl) además de acceder al libro, se puede encontrar contenido multimedia y material fotográfico exclusivo. La revisión de contenido estuvo a cargo del destacado periodista científico y docente, Sergio Prenafeta Jenkin, mientras que la gestión editorial y corrección de textos, fue liderada por Isidora Sesnic. Patrick Jaque realizó el diseño web y soporte digital.

## Contacto de prensa

Javiera Mateluna | Periodista | [exploradorasdelplaneta@gmail.com](mailto:exploradorasdelplaneta@gmail.com) | +569 9323 27 01

Canal de YouTube: [Exploradoras del planeta](https://www.youtube.com/Exploradorasdelplaneta) | Instagram: [@exploradorasdelplaneta](https://www.instagram.com/exploradorasdelplaneta)

**REVISAR AQUÍ: EL NOMBRE DE LAS ENTREVISTADAS DEL LIBRO**

CAPÍTULO LIBRO	ENTREVISTADA	FORMACIÓN/VÍNCULO ANTÁRTICO
1 Exploración polar	1 Betsy Rasmusen	Figura histórica de exploración polar
	2 Rosa "Miti" Markmann Reijer	Primera dama de Chile en la Antártica
	3 Sylvia González Markmann	Hija de primera dama que también visitó Antártica
	4 Ana Campos González	Periodista y escritora. Nieta de Miti Markmann
	5 Pamela Olmedo Rojas	Bióloga Marina y buzo científico
	6 Leyla Cárdenas Tavie	Bióloga Marina y Dra. en Ciencias Biológicas
	7 Angélica Casanova-Katny	Ecofisióloga vegetal y Dra. en Recursos Naturales
	8 Wanda Quilhot Palma	Bióloga y Liqueóloga
2 Viviendo el sueño	9 Teresa Torres González	Dra. en Ciencias y Paleobotánica
	10 Josefina "Tote" Jorquera Faúndez	Estudiante Bioquímica
	11 Patricia Sáez Delgado	Ingeniera Forestal y Dra. en Ciencias Forestales
	12 Sara Ulloa Villalobos	Trabajadora social
	13 Sofía Castro Ulloa	Estudiante de Educación Media
	14 Mónica Krassa Rowe	Periodista y piloto FACH
3 Conciencia antártica	15 Juliana Vianna	Bióloga y Dra. en Ciencias Biológicas
	16 Isidora Mura Jornet	Bióloga
	17 Andrea Piñones Valenzuela	Oceanógrafa y Dra. en Oceanografía
	18 Angie Díaz Lorca	Bióloga Marina y Dra. en Ciencias Biológicas
	19 Claudia Maturana Bobadilla	Bióloga y Dra. en Ecología y Evolución
4 Entrenar para reportear	20 Isabel Valdivia Rojas	Ecóloga marina y Dra. en Ciencias Aplicadas
	21 Bernardita Skinner Huerta	Periodista y Magíster en Arte mención Patrimonio
	22 Ángela Posada-Swofford	Escritora y divulgadora científica
	23 Natalia Messer Molina	Periodista independiente
	24 Mathilde Bellenger	Periodista y videasta francesa
	25 Marisol Retamal González	Periodista diario La Prensa Austral Pta. Arenas
5 Científicas y uniformadas	26 Marisol Pizarro Rojas	Bioquímica y Dra. en Biotecnología
	27 María Estrella Alcamán Arias	Bióloga Marina y Dra. en Ciencias Biológicas
	28 Dayana Cañón Ulloa	Ingeniera en Expediciones y Ecoturismo
	29 Francisca Peñayllo Arancibia	Oficial de Marina
	30 Valentina Troncoso Santander	Piloto Militar Fuerza Aérea de Chile
	31 Rocío Gutiérrez Abarzúa	Oficial de Sanidad y Médico
	32 Sophie Peyrat	Sismóloga, Ing. Eléctrica y Dra. en Geofísica
6 Cruzar el círculo polar	33 Jenny Blamey Alegría	Bioquímica y Dra. en Bioquímica
	34 Cecilia Pérez Barrientos	Licenciada en Biología y Dra. en Ciencias
	35 Martha Calderón Ríos	Bióloga y Dra. en biociencias y biotecnología
	36 Marina Stepanova	Licenciada en Física y Dra. en Física
	37 Beatriz Gallardo-Lacourt	Dra. en Física Espacial
	38 Tarin Araneda Belmar	Bióloga Marina y Profesora de Biología
	39 Sarah Feron	Doctora en Universidad Leuphana de Lüneburg
7 Nuestra antártica interior	40 Katia Macías Díaz	Profesora de inglés
	41 Giovannina Sutherland Condorelli	Bachiller en Humanidades y Egresada de Derecho
	42 Paulina Guzmán Olivares	Estudiante de Psicología
	43 Katalina Carrasco Vargas	Estudiante de Trabajo Social
	44 Ángela Ríos Quiroz	Estudiante College UC
	45 María José Díaz Aguirre	Bióloga Marina y Buzo Científico
8 El continente del futuro	46 Nicole Trefault Carrillo	Bioquímica y Dra. en Genética Molecular
	47 Pilar Delgado Ávila	Estudiante de Enseñanza Media
	48 Violeta Diéguez Rojas	Profesora y escritora
	49 Paola Vezzani González	Escultora magallánica
	50 Jorgelina Álvarez	Meteoróloga y Astrofotógrafa
	51 Fernanda Quijada Navarrete	Profesora
	52 Oriana Solís Mella	Ing. Forestal y especialista en impacto ambiental
	53 Bárbara Hernández Huerta	Campeona de nado en aguas gélidas y Psicóloga