

Esta guía pertenece a: _____

ANTONIO NAVEGA CON EL DELFÍN CHILENO

#NAVEGA**CONELDELFIN**CHILENO

Cuéntame qué te pareció el cuento

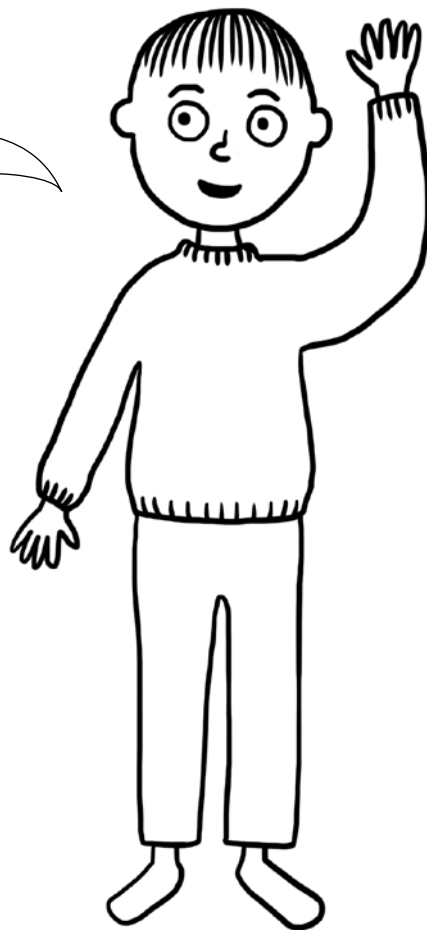
ANTONIO NAVEGA
CON EL DELFÍN CHILENO

¿Cómo fue tu experiencia?

Marca con cuántas estrellas calificas el cuento,
donde una estrella es el mínimo y cinco
estrellas es el máximo.



Explica, por qué lo calificaste así:

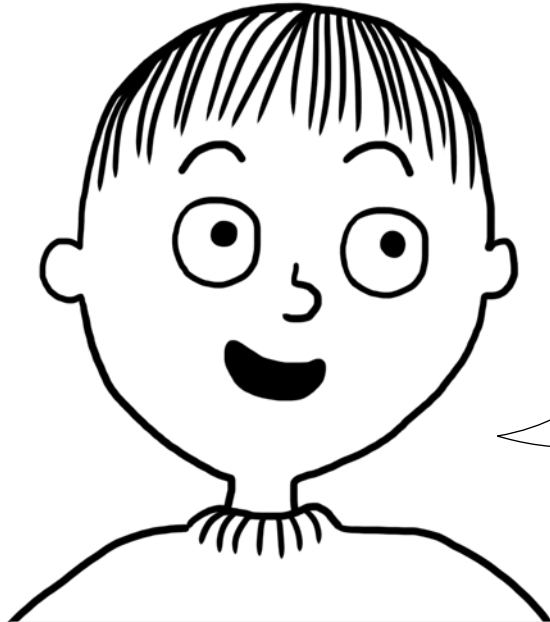


Financiado por:



ACTIVIDAD

DESAFÍOS TRAS LA EXPEDICIÓN



En el viaje que hice con mi tío Cayetano aprendí mucho sobre el delfín y sus diferentes adaptaciones para la vida en el agua. Al final del viaje, mi tío me hizo las siguientes preguntas para saber si había comprendido lo que me había explicado.

¿Me ayudas a responderlas?

DESAFÍO 1

¿Qué pasaría si el delfín tuviera el orificio respiratorio en la parte delantera de su cabeza?

DESAFÍO 2

¿Qué pasaría si el delfín tuviera pelos?



También me dio otros **desafíos**. Elige uno y resuélvelo en la página siguiente.



DESAFÍO 3

Imagínate que estuviéramos en el año 2.200 y las temperaturas del agua siguieran aumentando.

¿Qué adaptación crees que podría desarrollar el delfín ante este cambio en su hábitat?

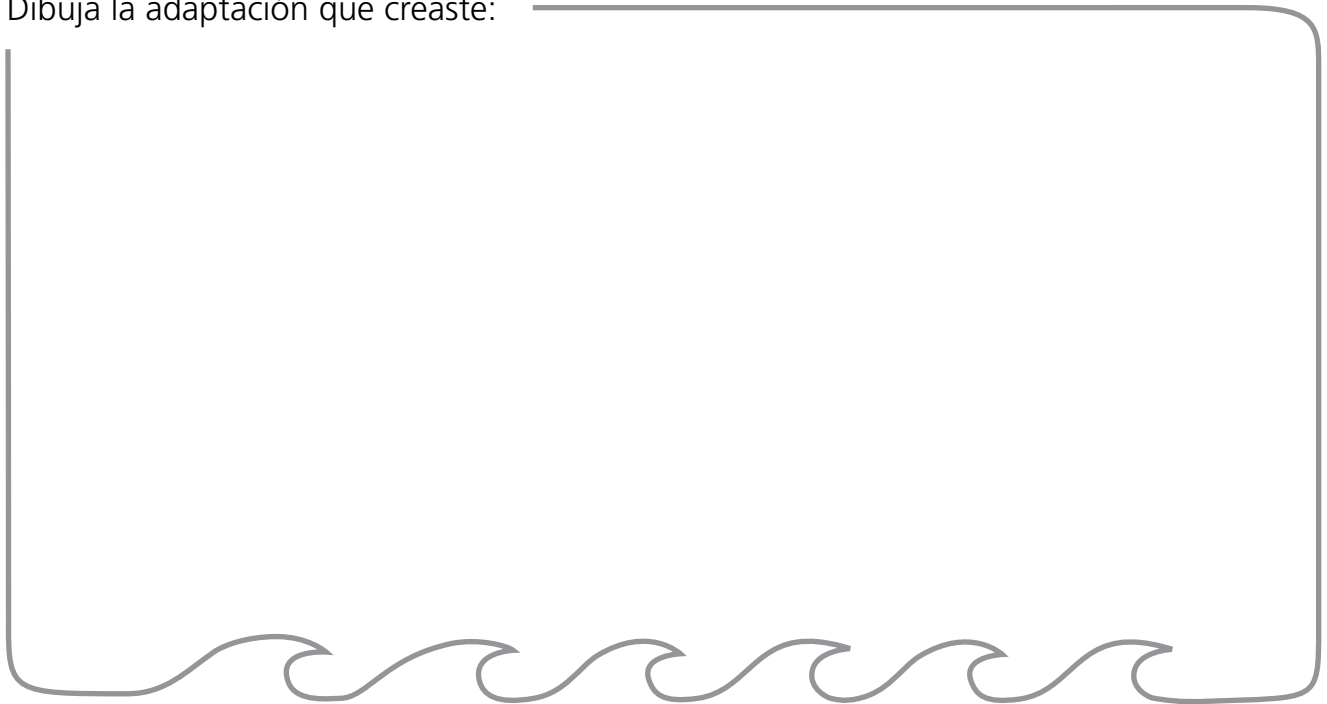
DESAFÍO 4

Imagínate que estuviéramos en el año 2.200 y la contaminación de los mares fuera aún mayor.

¿Qué adaptación crees que podría desarrollar el delfín ante este cambio?

Escribe tu respuesta:

Dibuja la adaptación que creaste:



Si quieres, puedes compartir tu dibujo de esta nueva adaptación en redes sociales usando **#NAVEGAconeldelfinchileno** y etiqueta a **@yaqupachachile** para que veamos todas las ideas que se nos han ocurrido.

GLOSARIO

Expedición: viaje con un fin determinado especialmente científico.

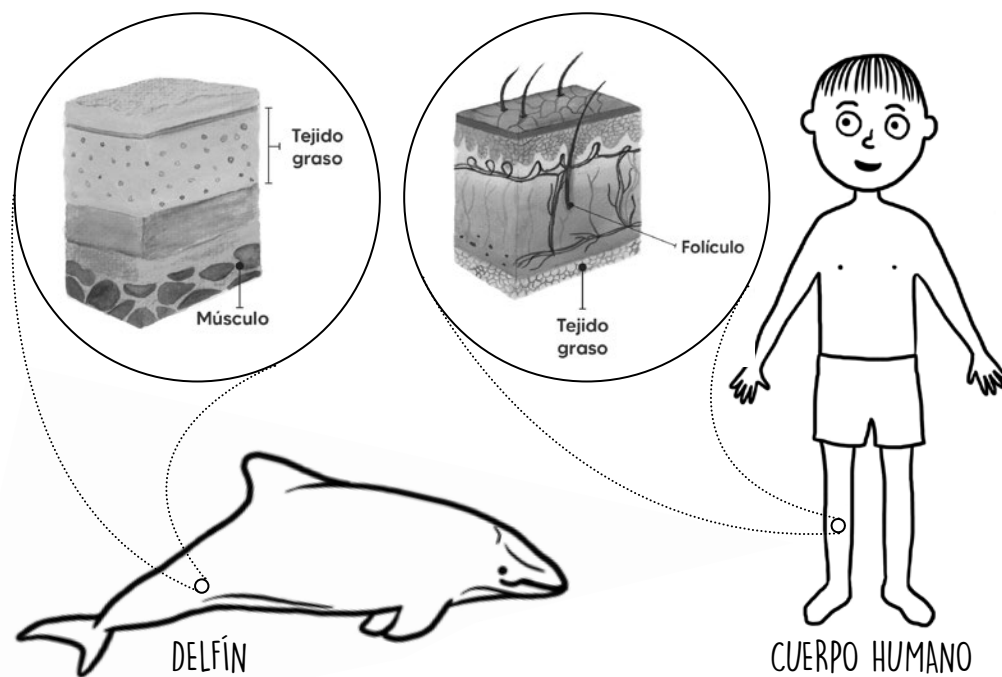
Pliegues fetales: líneas o marcas visibles en la piel de los individuos recién nacidos por haber estado en el vientre materno durante varios meses (en este caso, delfines).

Piel: es el órgano más grande del cuerpo cuya funcionalidad es proteger el cuerpo de factores externos como bacterias, sustancias químicas y temperatura.

Adaptación: es un cambio en la función forma y/o conducta de una especie para desarrollarse y vivir en conjunto con los cambios del ambiente.

Grasa: sustancia orgánica compuesta por lípidos de diferentes características. Bajo la piel cumple una función de protección contra el frío y como reservas de energía.

ESQUEMA DE LA PIEL



Esta guía forma parte del proyecto "NAVEGA con el delfín chileno", financiado por el programa Ciencia Pública del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación, adjudicado por ONG Centro de Estudios para la Conservación de Ecosistemas Marinos-Yaqu Pacha Chile. El material elaborado incluye guías para mediadores y cuentos que pueden ser descargados en www.yaqupachachile.com

Yaqu Pacha Chile, 2022 / ISBN: 978-956-414-028-5

Autores: Marjorie Fuentes Riquelme, Evelyn Hugo Rojas, Alejandra Ceza García y Pablo Catipillán. / **Diseño y diagramación:** Isabel Guerrero Schiappacasse.

Agradecimientos: Agradecemos a los establecimientos educacionales, las y los profesores, niños y niñas que participaron del pilotaje de los cuentos y guías de actividades, especialmente a Dominga Miranda, Pablo Catipillán, Nevenka Vescovi, Trinidad Arellano, Paola Molina, y Andrea Villavicencio. Agradecemos a @Factoría Ideas por la coordinación del pilotaje de las actividades. Agradecemos también al Equipo de Ciencia Pública y su comité asesor.

Organizaciones colaboradoras: Universidad Austral de Chile, Municipalidad de Quellón, Municipalidad de Paillaco, Departamento de Medio Ambiente de Quinchao, Corporación Municipal de Quinchao, Corporación Municipal de Queilen, Agrupación Asperger de Chiloé, Cámara de Turismo de Queilen, Parque Tantauco, ONG Yaqu Pacha, Centro Náutico Chiloé, Fundación Oceanósfera, Chiloé Protegido, ONG Jáukén, ConexCiencia, Ccrea Los Ríos, Museo de Historia Natural Río Seco - Punta Arenas, Museo de Historia Natural de Valparaíso, Ecoturismo Marino Quilún, World Wildlife Fund, Factoría Ideas, Instituto Alfred Wegener de Alemania, Radio Bio Bio, Biblioteca Escolar Futuro, BILLJ - Fundación Palabra, Junta de Vecinos de Buill - Chaitén, Junta de Vecinos Las Brisas de la Ribera - Valdivia, Naviera Austral.