

Los animales de La Antártida

como los describen los chicos de
la escuela de la Base Esperanza

Escuela Nº 38
Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur

 **coincidir**
asociación civil

desarrollo de comunidades rurales argentinas





Los animales de La Antártida

como los describen los chicos de la escuela
de la Base Esperanza



Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur
República Argentina



PROYECTO **L.E.E.R.**

Lectura y Escritura en Escuelas Rurales

Coordinadora del proyecto: Patricia Pereyro

Diseño y guardas: María Julia Landeira

Colaboradores: Roberto Fiadone

Guido Porco Fischer

Todos los que participaron de este proyecto lo han hecho en forma voluntaria, sin recibir beneficio personal de ningún tipo más que la satisfacción de incentivar la lectura, la escritura y el dibujo en los niños que viven en las comunidades rurales y la de difundir sus conocimientos.

Coincidir Asociación Civil. 2014.

info@coincidir.org.ar / www.coincidir.org.ar

SIN VALOR
COMERCIAL





Autores:

J. Martín Sánchez

Camila Montenegro

Pablo González

Luciano Corradini

J. Carlos Calio

Tiziana Rodríguez

Yazmín Calio

Lautaro Rodríguez

Escuela N° 38 Presidente Raúl Ricardo Alfonsín

Base Esperanza, 2013





Índice

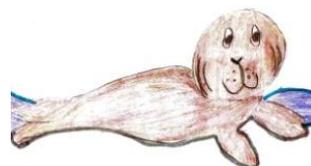


Introducción	1
Los animales de la Antártida.....	5
Pingüino Papúa.....	7
Pingüino Barbijo	8
Gaviotín Antártico.....	9
Petrel Gigante	10
Foca Leopardo.....	11
Foca de Weddell	12
Pingüino Adelia	13
Gaviota Antártica	14
Ballenas.....	15
Skúa	16
Paloma Antártica	17
Te mostramos dónde está nuestra escuela	18





Introducción



Para los **Chicos** que leen estas páginas:

Los alumnos de la Escuela N.º 38, Presidente Raúl Ricardo Alfonsín, de la Base Esperanza, en la península antártica, son los autores de este divertido libro. En él nos cuentan, con palabras y con dibujos, lo que aprendieron sobre los animales del lugar. El trabajo lo hicieron guiados por sus maestros, Carmen Desch y Fabián Juárez, en el refugio de un aula tibia que los protegía del hielo, las fuertes nevadas y los fríos vientos.



Expedicionarios al Desierto Blanco

Los pequeños autores fueron honrados con el título de “Expedicionarios al Desierto Blanco”. Todas las personas, niños y adultos, que pasan una temporada en las bases argentinas de la Antártida reciben ese título por ser valientes y aventureros.

¿Dónde se encuentra la escuela?

La escuela está en el centro de un poblado llamado Base Esperanza que se encuentra en una bahía con el mismo nombre. Es una base científica ubicada justo en esa punta de la Antártida que parece que se estira porque quiere tocar el continente americano.





Los chicos que hicieron este libro asistieron a esta particular escuelita solamente durante el 2013. Todos los años, las aulas de la Escuela N.º 38 reciben alumnos de distintas regiones del país que llegan en febrero y regresan a sus lugares de origen a fines de diciembre. Esto se debe a que sus papás y mamás van a trabajar a la

Antártida únicamente por un año.

Mientras vivían allá, los chicos caminaban desde su casa a la escuela sobre senderos de arena gruesa y piedras, casi siempre cubiertos de nieve y hielo. Muy cerquita, veían con frecuencia pingüinos, focas, gaviotines antárticos... No tenían más que mirar alrededor o asomarse a la ventana del aula para observarlos tomando sol en la costa o sobre los témpanos. Ellos sabían, desde el primer día en que llegaron a esas frías tierras, que podían acercarse a los animales, pero no tocarlos, sólo los científicos podían hacerlo. Eran conscientes de que los humanos deben modificar lo menos posible el ambiente natural.

¡MUCHAS GRACIAS A LOS AUTORES! ES MUY INTERESANTE LEER LO QUE ESCRIBIERON Y SABER UN POCO DE LO ESPECIAL QUE FUE SU VIDA EN ESE LUGAR TAN PARTICULAR DEL PLANETA, ¡EL CONTINENTE BLANCO!

Para los *grandes* que leen estas páginas:

Este breve, pero encantador libro es parte de una colección realizada por los alumnos de escuelas rurales de diferentes lugares del país a partir del Proyecto L.E.E.R. (Lectura y Escritura en Escuelas Rurales) impulsado por Coincidir Asociación Civil.

La propuesta consiste en la elaboración de libros cuyos autores e ilustradores son alumnos de escuelas rurales. Los más pequeños trabajan en la confección de un libro de animales típicos del paraje y los más grandes, con las historias de su gente, mediante entrevistas. Cada escuela puede optar por realizar el proyecto completo o sólo una de las dos propuestas. Los maestros sugieren e



incorporan cambios, así es que algunas escuelas han hecho diccionarios de flora y fauna, una escuela de Chaco ha elaborado un libro sobre plantas y una escuela guaraní, uno sobre hierbas medicinales.

Todos los niños del país pueden participar, los que hablan español como lengua materna y los que la aprenden como segunda lengua. Estos últimos elaboran libros bilingües como una manera de frenar la sustitución idiomática y fomentar la interculturalidad. No es un concurso, no hay ganadores ni perdedores. Todas las producciones de los niños son reunidas en libros a todo color para que queden como acervo histórico de cada escuela. Se entrega uno a cada pequeño autor y a sus maestros. También se dejan copias en la biblioteca escolar y en la del pueblo cercano. Toda la comunidad lee con interés estos libros que hablan sobre ellos mismos y su entorno.

En este caso, han trabajado los niños y los maestros de la escuela antártica, considerada escuela rural de Tierra del Fuego. Los pequeños autores nos muestran, en su libro, la fauna con la que mantuvieron una notable cercanía durante su permanencia en ese helado paraje, con frescura infantil y una notable habilidad para el dibujo. Mediante su propia experiencia, la observación y la investigación nos permiten disfrutar de esta valiosa y tierna obra.

Si quieren saber más sobre el Proyecto L.E.E.R., pueden visitar la página web: www.coincidir.org.ar

La impresión de estos libros se logró gracias al premio **Vivalectura** otorgado por el Ministerio de Educación de La Nación, la OEI y la Fundación Santillana y a la contribución de la empresa **Luciano Preto & Cía. S.C.C., Concesionario Oficial Honda en Tierra del Fuego*** que confió en nosotros y nos acompañó con su financiamiento.

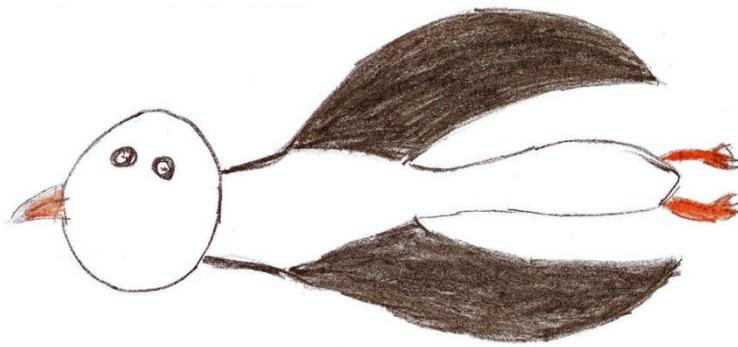


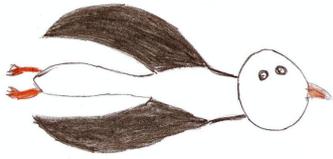
* Única concesionaria del país que patentó un automóvil 0 km de la marca Honda en la Antártida.





Los animales de
La Antártida





PINGÜINO PAPÚA

Los pingüinos papúas llegan a nuestra Base Esperanza cada año en el mes de octubre y se quedan hasta marzo.

Los pichones son alimentados por sus papás con krill* que consiguen en el mar.

Una vez que crecen, el papá y la mamá los acompañan al agua, los cuidan de los skúas y de las focas leopardo y les enseñan a conseguir su propio alimento.

Nosotros podemos acercarnos a sus nidos, observarlos muy de cerca, pero sin tocarlos. Sólo los científicos pueden hacerlo. Esto lo aprendimos apenas llegamos a la Antártida.



* El Krill es un animalito muy pequeño, parecido a un camarón, que abunda en las aguas heladas y es un alimento fundamental de peces, aves y otros animales marinos como las ballenas.

PINGÜINO BARBIJO

El pingüino barbijo se encuentra en la Antártida, en las Islas Sandwich del Sur e Islas Orcadas del Sur, Shetland del Sur, Georgias del Sur, Isla Bouvet, Islas Balleny e Isla Pedro I.

Su estatura alcanza los 75 cm. Comen Krill con un poco de peces.

En tierra construyen nidos circulares de piedras y ponen, en general, dos huevos que son incubados por el padre y la madre por turnos de cinco a diez días.



Los polluelos permanecen en el nido entre 20 y 30 días antes de formar parte de la guardería de polluelos. Alrededor de los dos meses de edad, cambian su plumaje, toman la coloración adulta y se van al mar.

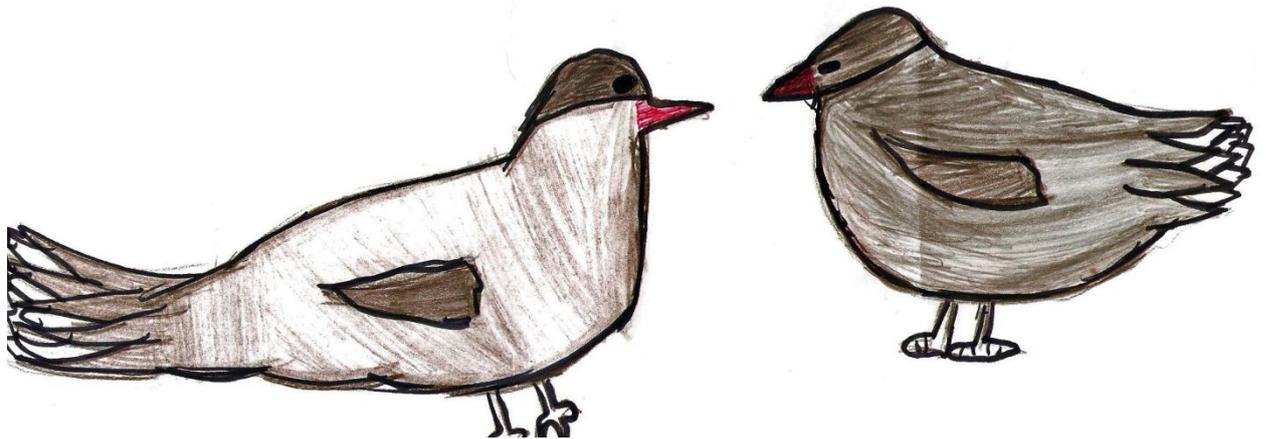
GAVIOTÍN ANTÁRTICO

Esta ave pequeña, de rápido vuelo, mide unos 75 cm de punta a punta de sus alas y tiene una cola de plumas abiertas en forma de horquilla muy pronunciada. Luce un hermoso color blanco que a veces es gris suave y tiene un copete que contrasta con su pico rojo.

Nidifica entre finales de octubre y principios de enero. Sus colonias son cercanas al mar y sus nidos distanciados entre sí en lugares huecos de la roca o directamente sobre musgo.

La hembra anida y coloca dos huevos muy bien mimetizados*, su cáscara manchada evita depredadores.

El gaviotín antártico es abundante en las islas Shetland del Sur y allí se alimenta principalmente de peces pequeños y de krill.

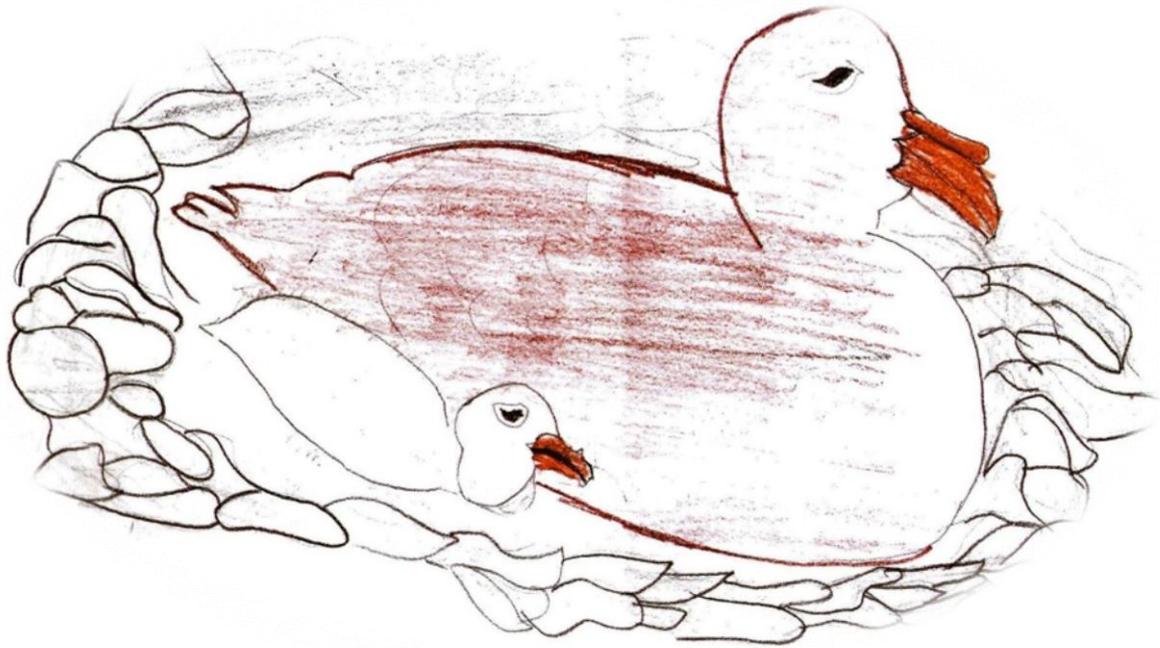


Toto y Lisa están en el techo mirando el mar...

* Mimetizados significa que toman un color especial para que no los descubran y así confunden a los que los pueden atacar. Una especie de disfraz.



PETREL GIGANTE



El petrel gigante tiene un pico alargado de color medio naranja, nace de color claro, cuando es joven es negro y de adulto se vuelve manchado.

Su tamaño puede ser de dos metros de punta a punta de sus alas. Se alimenta de algunas especies marinas y a veces es carroñero.

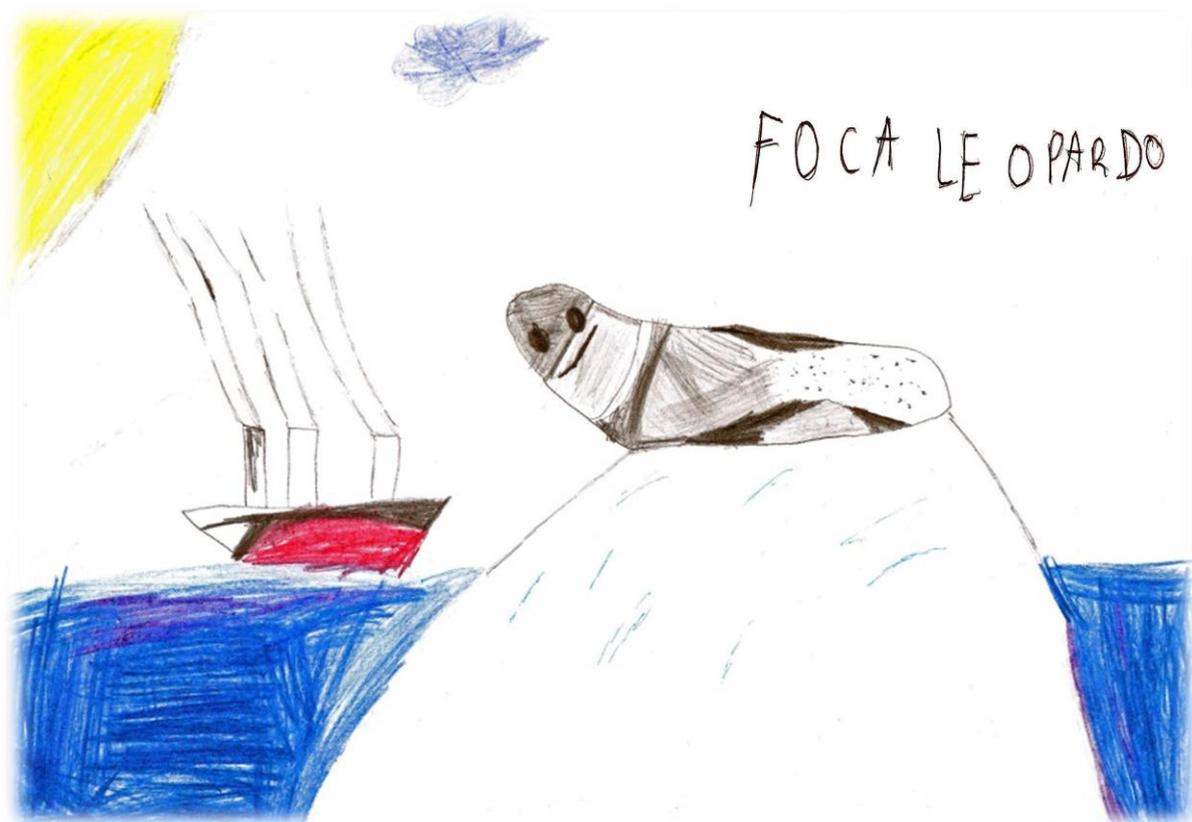
Habita en la Patagonia, islas de Australia y en las islas Malvinas.



FOCA LEOPARDO

Es grande y fuerte. Es peligrosa, no hay que acercarse...

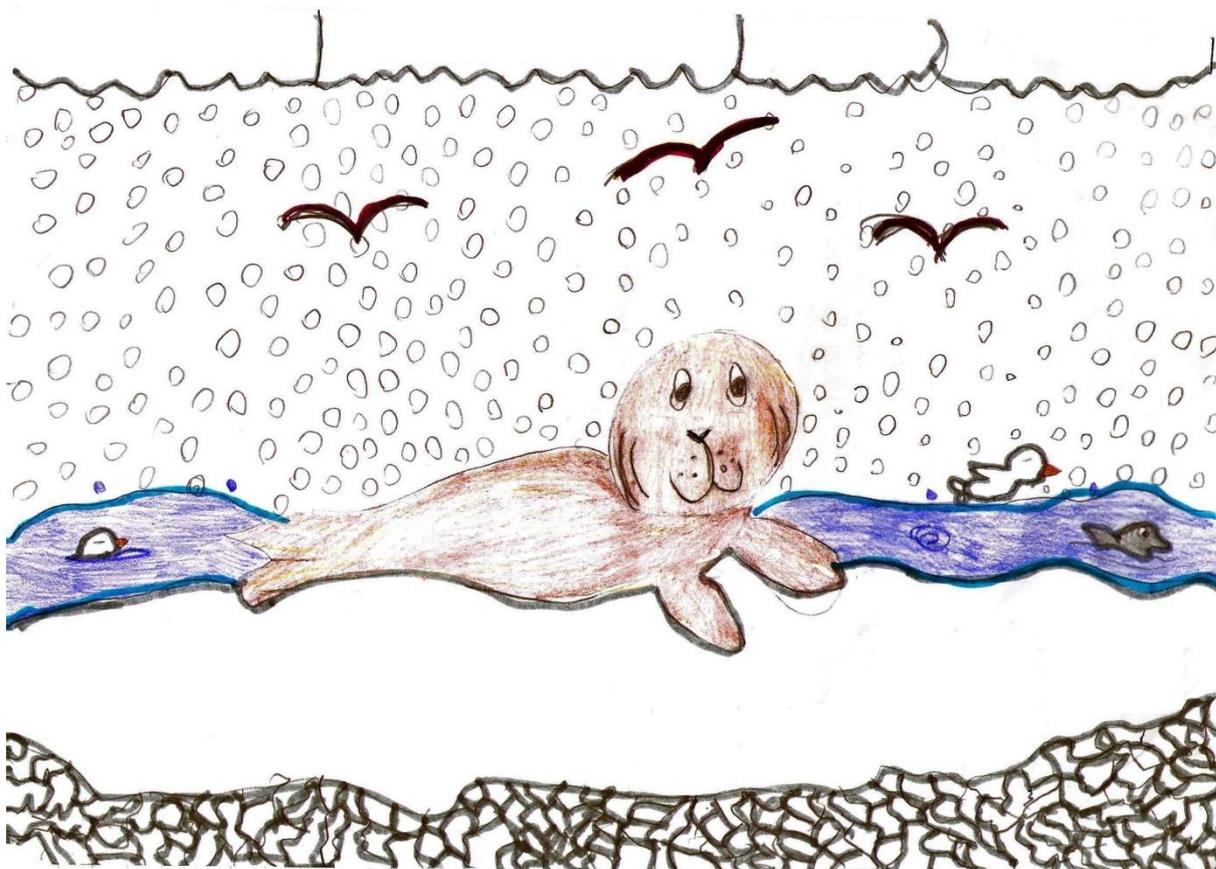
Tiene una boca muy grande y dientes afilados. Le encanta comer krill, peces y otros animales que se encuentran en el mar. También le gusta comer pingüinos, los ataca cuando van al agua en busca de su alimento. Anda sola o en pequeños grupos. Tiene sus crías en huecos de hielo.



FOCA DE WEDDELL*

Esta foca llama la atención por la carita simpática que tiene. Puede crecer aproximadamente 3 metros de largo y pesar más de 400 kilos. Es de un color gris oscuro, tiene bigotes largos y graciosos debajo de sus lindas narices.

Las hembras tienen un tamaño más grande que el de los machos.

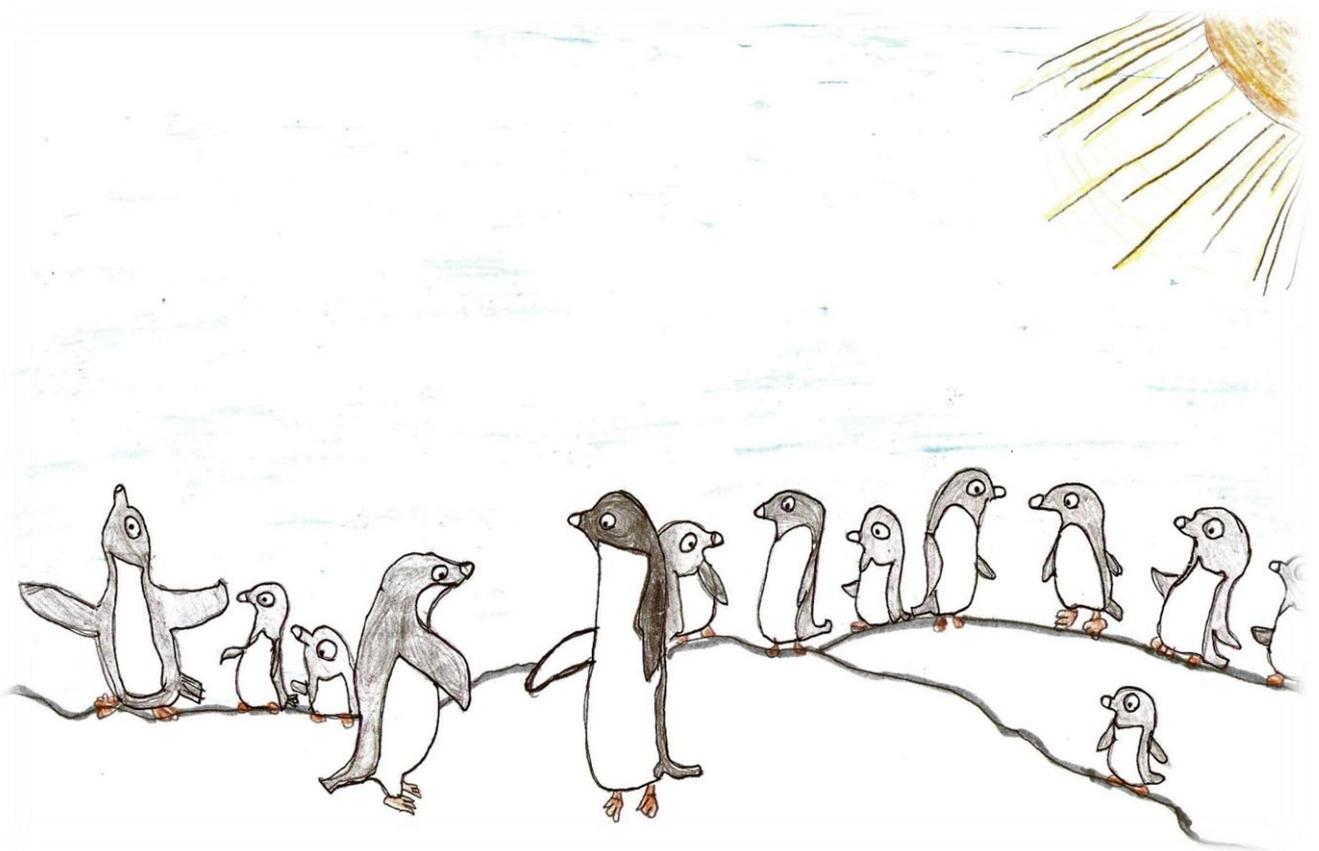


* Este nombre es en honor a un marinero inglés llamado James Weddell que, a principios del siglo XIX, fue el primero en llegar muy al sur en los mares antárticos. Por eso, el mar que está al este de la península antártica se llama Mar de Weddell.

PINGÜINO ADELIA

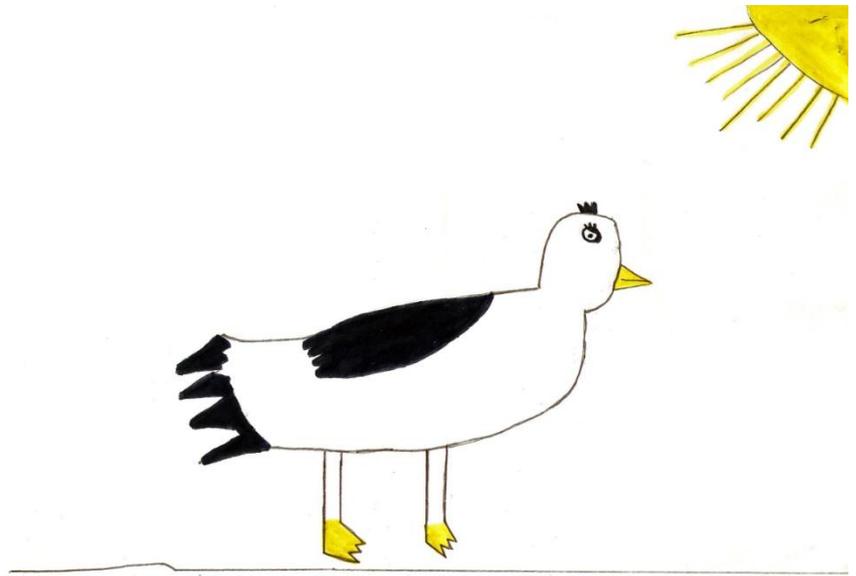
Los pingüinos adelia nacen de un huevo como todos los pingüinos, pasan la mayor parte del tiempo en los mares cercanos a la Antártida, sobre los témpanos o nadando.

Se alimentan de krill, son de tamaño mediano, los adultos miden entre 60 y 80 cm, el peso es aproximadamente de 4 kg. Se caracterizan porque tienen un círculo blanco alrededor del ojo y la cola un poco más larga que los otros pingüinos.



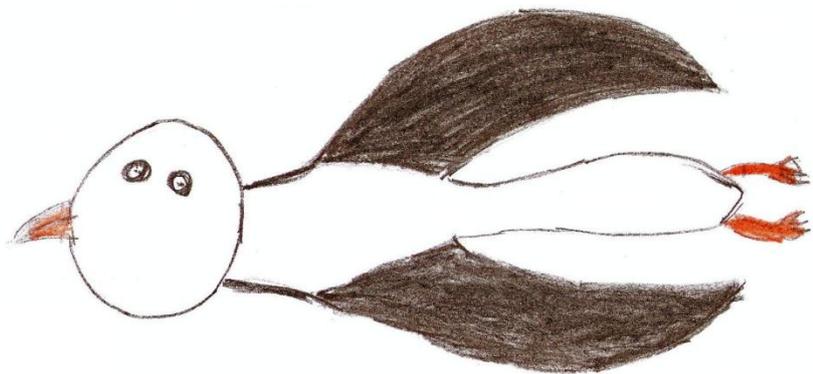
GAVIOTA ANTÁRTICA

Las gaviotas antárticas de estas familias se caracterizan por tener el cuerpo esbelto: alas en punta y grandes, cola cuadrada, patas que poseen cuatro dedos, tres de ellos unidos y uñas débiles.



Son aves costeras y se alimentan de los productos del mar.

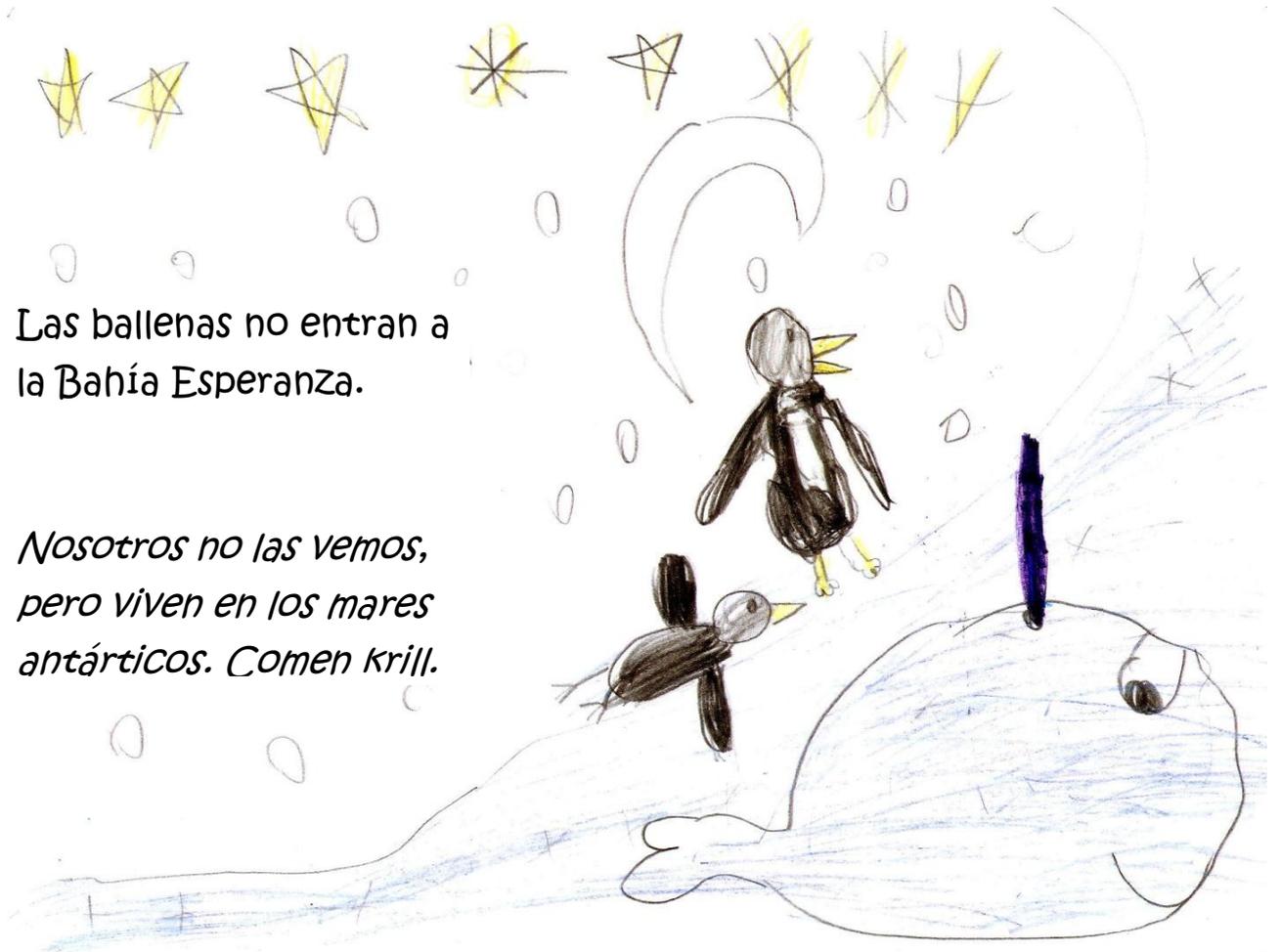
La Gaviota Antártica



BALLENAS

Las ballenas no entran a la Bahía Esperanza.

Nosotros no las vemos, pero viven en los mares antárticos. Comen krill.



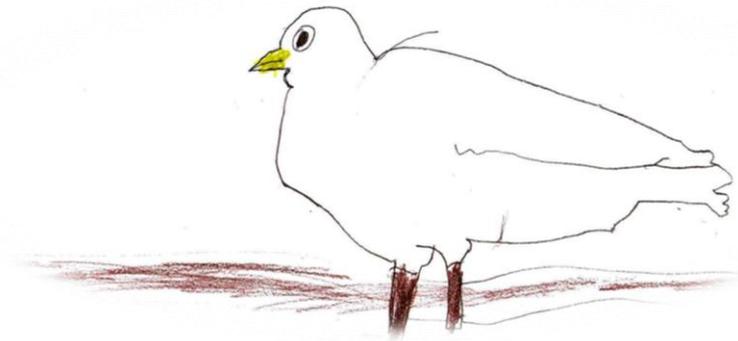
SKÚA

Es un pájaro grande que hace su nido en las rocas. Cuando uno se acerca, se enoja y quiere picotear para que no lo molesten. Cuando sale a cazar los pichones de pingüinos, vuela por encima de los nidos y cuando la mamá se descuida, aprovecha para atraparlos y después comérselos. También le gusta comer los huevos y las crías de otras aves. Parece una gaviota marrón.

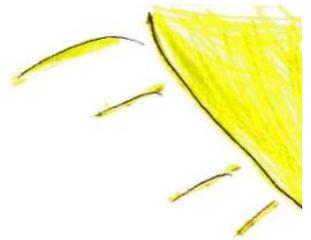
En invierno los skúas se van.



PALOMA ANTÁRTICA



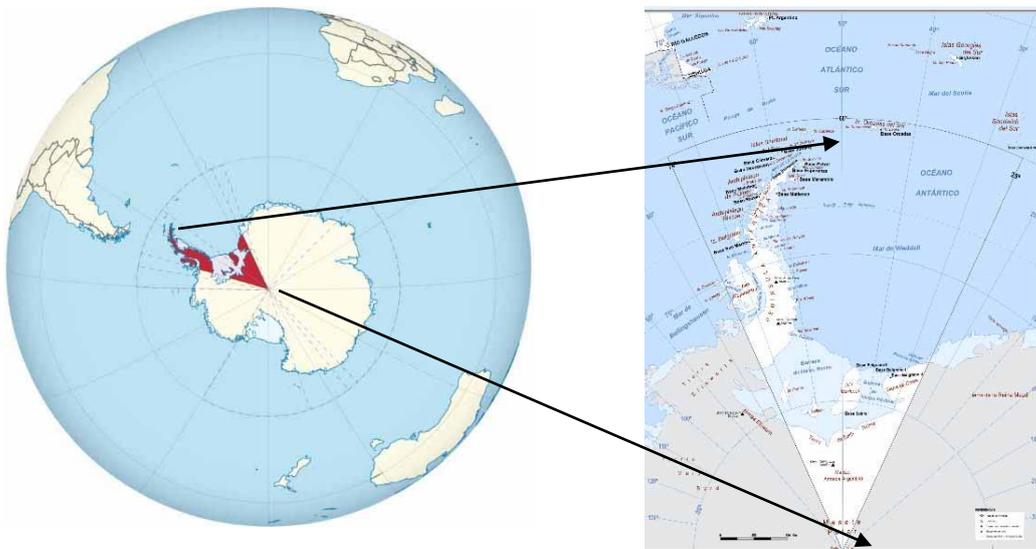
Es un ave totalmente blanca que tiene un pico amarillento con la punta negra. Hace sus nidos en la Antártida y en las islas cercanas con musgos y algas que coloca en los huecos de las rocas. Los pichones son alimentados por el papá y la mamá hasta que aprenden a volar. *Solamente las vemos en verano.*



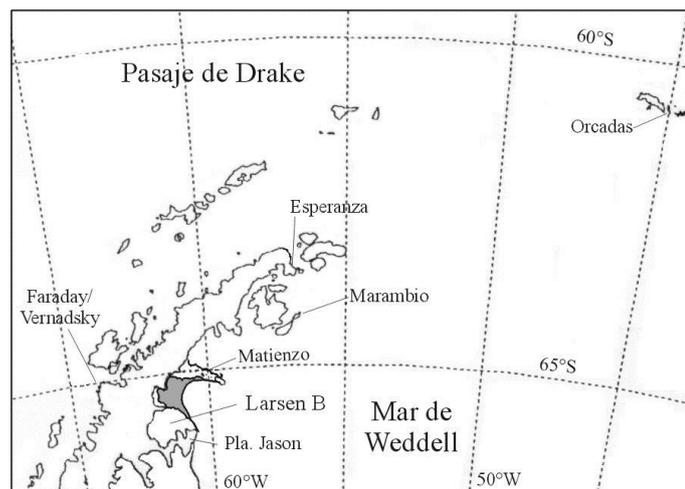
Te mostramos dónde está nuestra escuela...



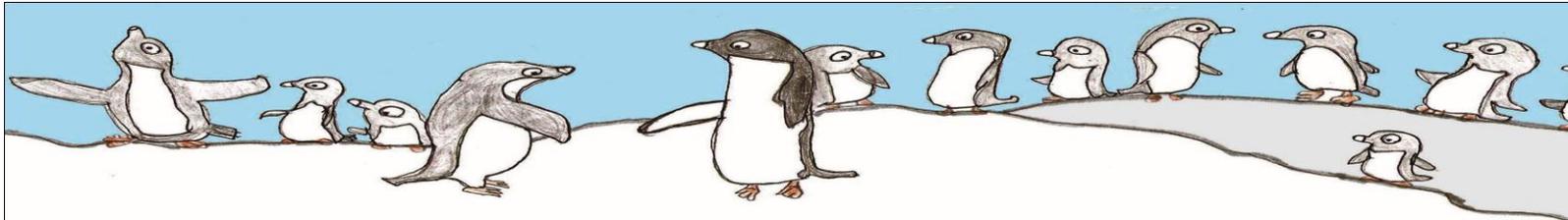
Península Antártica



Ubicación del paraje científico
BASE ESPERANZA





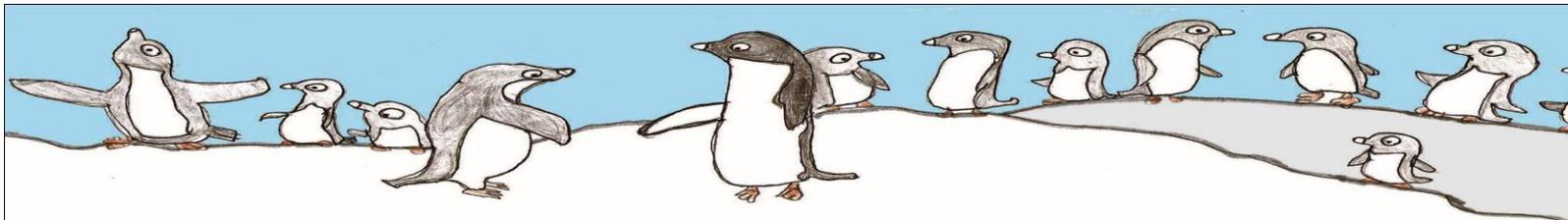


Base Esperanza



Vista aérea





Los alumnos de la Escuela N.º 38, Presidente Raúl Ricardo Alfonsín, de la Base Esperanza en la península antártica, nos cuentan, en este libro escrito e ilustrado por ellos, lo que aprendieron de las especies animales que veían desde la ventana del aula y en los alrededores.

Guiados por sus maestros, Carmen Desch y Fabián Juárez, realizaron su trabajo a través de la observación y la organización de la información con un profundo respeto por la naturaleza y una mirada que abunda en ternura y gracia.

Este trabajo es parte del Proyecto L.E.E.R. (Lectura y Escritura en Escuelas Rurales) que promueve Coincidir Asociación Civil, con el acompañamiento de Luciano Preto & Cía. S.C.C., como una contribución al desarrollo cultural y a la preservación de la naturaleza en las comunidades rurales de la Argentina.

