



CEQUARITO

del Centro de Estudios del Cuaternario Fuego-Patagonia y Antártica



2 LAS BALLENAS



3 TONINAS, LOBOS Y ELEFANTES MARINOS



4 ACTIVIDAD

FAUNA MARINA de Magallanes

PINGÜINO REY *Aptenodytes patagonicus*

Es un ave de hábitos marinos pero que se reproduce en tierra, donde coloca un solo huevo, el que incuba hasta la eclosión del polluelo. Tiene una mancha anaranjada en el cuello y pecho, y los adultos tienen, además, una franja anaranjada en el pico. Mide cerca de 1 metro de alto. Se alimenta de calamares y peces. El periodo de crianza es largo y existe una pequeña colonia de reproducción en Tierra del Fuego.



PINGÜINO DE MAGALLANES *Spheniscus magellanicus*

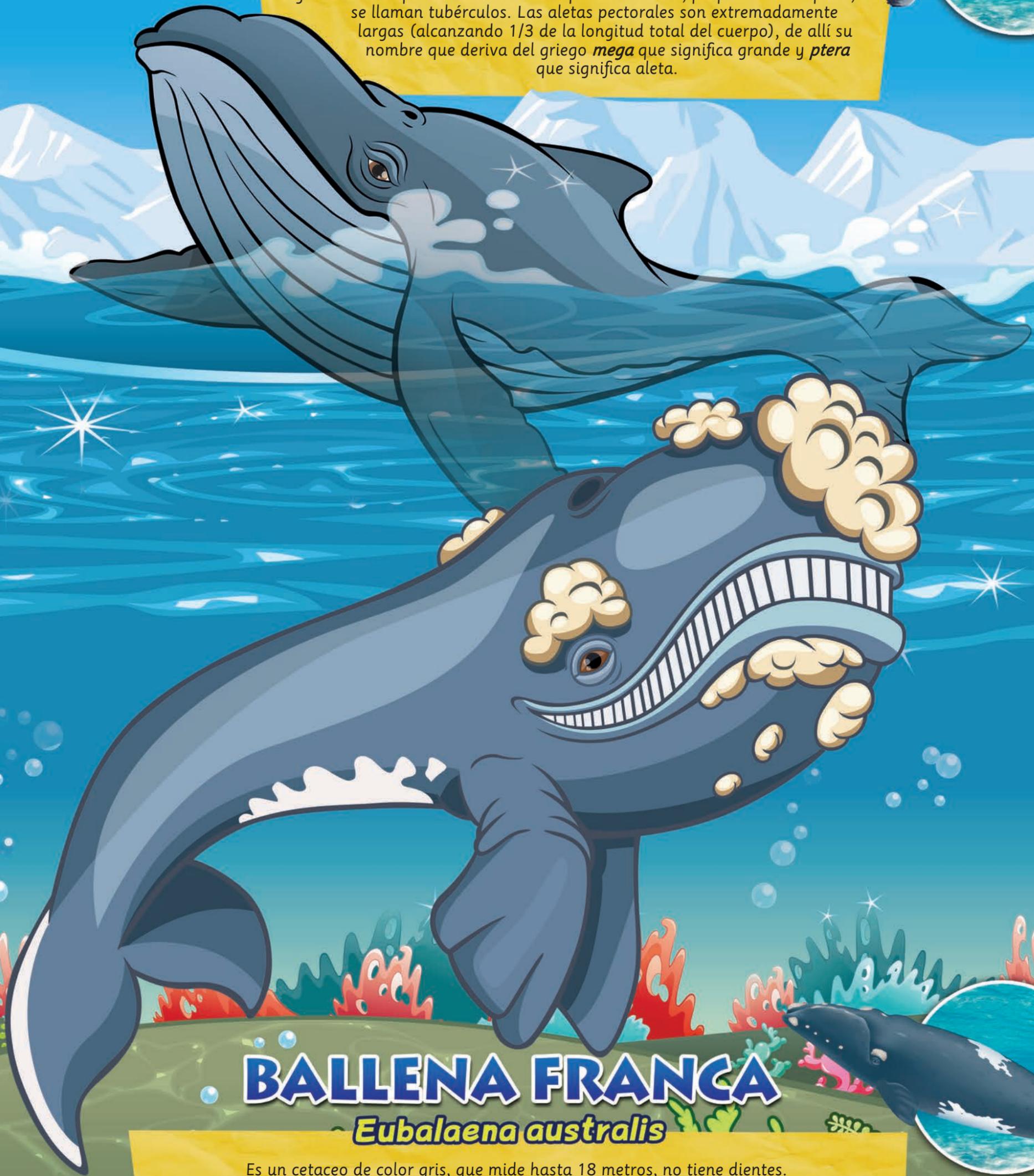
Los pingüinos son monogamos (solo tienen una pareja) y se turnan a la hora de incubar los huevos. Las hembras ponen dos huevos en octubre y sus pichones nacen en noviembre. Estos pequeños pingüinos comienzan a ser independientes en febrero, y entre marzo y abril mudan sus plumas para luego ir al mar a alimentarse por sí solos. Se alimentan de peces pequeños y calamares.



BALLENA JOROBADA

Megaptera novaeangliae

Esta ballena tiene un cuerpo robusto y puede alcanzar un tamaño de hasta 18 metros, generalmente tienen una coloración gris oscuro en su dorso presentando parches blancos de tamaño variable en el vientre. En la cabeza y mandíbulas presenta una serie de protuberancias, propias de su especie, se llaman tubérculos. Las aletas pectorales son extremadamente largas (alcanzando 1/3 de la longitud total del cuerpo), de allí su nombre que deriva del griego *mega* que significa grande y *ptera* que significa aleta.



BALLENA FRANCA

Eubalaena australis

Es un cetaceo de color gris, que mide hasta 18 metros, no tiene dientes. La cabeza presenta protuberancias blancas a su alrededor. No tiene aleta dorsal, es una ballena rechoncha. Vive en todos los océanos del mundo. Se reproduce en invierno, en latitudes medias y se alimenta durante el verano en altas latitudes. En Magallanes se le observa en otoño-invierno en boca oriental del estrecho.





TONINA OVERA

Cephalorhynchus commersonii

La tonina overa es una de la especies de delfines más pequeñas que existen. Las hembras son generalmente un poco más grandes que los machos. Llegan a medir hasta 1,52 m y su peso puede alcanzar entre 45 a 66 kg. Los costados de su cuerpo y vientre son de pigmentación blanca; el resto, incluyendo su cabeza, es negro.



ELEFANTE MARINO DEL SUR

Mirounga leonina

Es un mamífero semi-acuático, en tierra se reproduce y cambia de pelo, y en el mar se alimenta. Los machos pueden medir hasta cinco metros de longitud y pesar cuatro toneladas. Las hembras miden cerca de dos metros, pesando alrededor de 800 a 1000 kilos.

Se alimentan principalmente de calamares y también de peces, pueden bucear hasta los tres mil metros de profundidad y pueden permanecer hasta 9 meses en el mar sin tocar tierra.

En Magallanes hay dos colonias en la Isla de Tierra del Fuego (Seno Almirantazgo) y en la Provincia de Última Esperanza se han descubierto otras dos colonias (pequeñas).



LOBO MARINO COMÚN

Otaria flavescens

Machos adultos con cabeza grande cubierta de pelos largos hasta el cuello, formando una especie de melena que llega hasta los hombros. Hembras adultas y juveniles sin melena. Los machos adultos pueden alcanzar los 2.5 m de longitud y pesar hasta 350 kg.

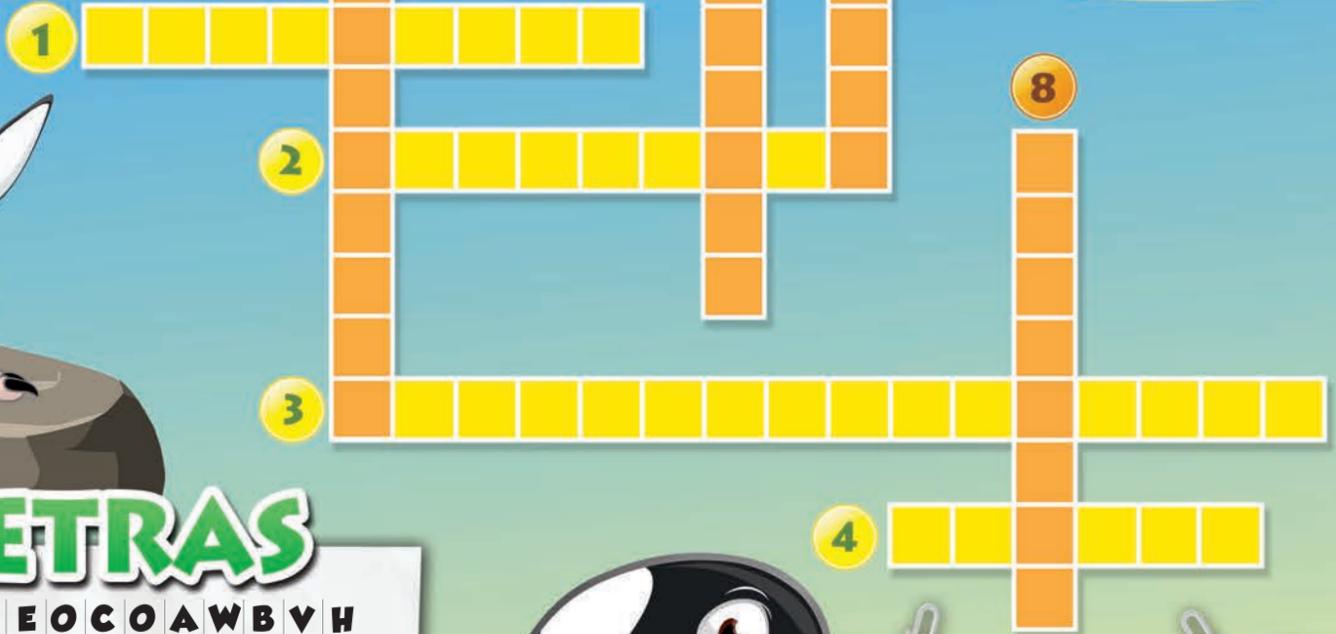
Habita principalmente en litorales de tipo rocoso. Se distribuyen desde el norte de Perú hasta el Cabo de Hornos.



CRUCIGRAMA

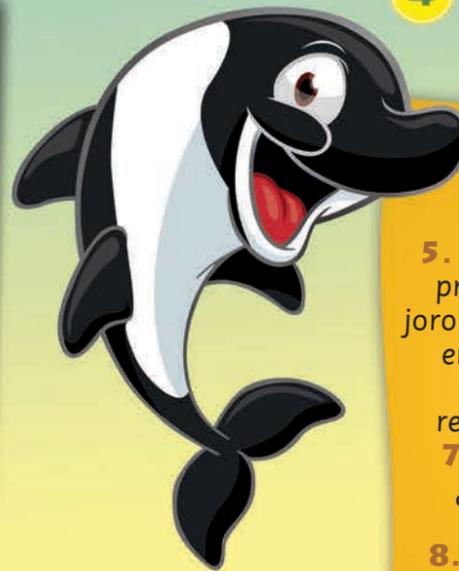
HORIZONTALES

1. ¿En qué mes nacen los pichones del pingüino de Magallanes?
2. ¿Qué animales son parte de la dieta del pingüino rey?
3. ¿En qué parte de Tierra del Fuego existe una colonia de elefante marino del sur?
4. En litorales de qué tipo habita principalmente el lobo marino común?



SOPA DE LETRAS

H	U	E	M	U	R	B	R	I	N	C	E	X	W	M	K	E	O	C	O	A	W	B	V	H	
C	H	A	L	K	B	C	U	C	Y	N	K	Q	U	L	E	O	I	U	Y	N	W	L	A	E	F
Q	N	Ü	X	B	R	W	S	M	U	N	B	N	R	T	T	G	R	O	K	Z	Z	R	L	O	K
C	H	P	N	N	J	Z	L	L	K	X	W	A	W	B	D	P	I	Q	U	N	U	L	B	N	R
K	E	P	I	X	W	N	E	P	N	U	R	W	L	A	O	L	E	T	R	I	J	N	A	I	N
O	I	U	Y	N	F	V	D	P	I	J	K	Z	R	L	W	L	O	I	J	E	K	N	T	N	U
G	H	J	K	Z	G	W	O	L	E	K	B	R	W	L	E	N	C	O	K	K	X	N	R	R	I
T	P	X	R	J	F	Ü	N	E	I	R	V	K	Z	E	I	N	Y	N	R	N	U	I	O	J	E
L	O	B	O	M	A	R	I	N	O	C	O	M	U	N	N	U	A	Z	O	V	J	R	S	R	L
C	O	N	X	B	R	W	R	N	U	Y	N	F	A	A	I	J	K	F	H	O	M	U	D	W	L
K	F	A	A	N	J	Z	A	C	O	K	Z	O	U	J	R	L	E	I	R	E	R	A	E	A	O
O	O	U	N	R	L	E	M	K	E	R	V	H	J	O	W	F	I	Y	N	A	N	R	C	C	B
G	Y	N	X	W	F	I	E	O	I	E	E	F	I	R	E	R	A	K	Z	G	N	F	E	Y	N
O	K	Z	N	E	R	A	T	G	R	J	Z	Y	A	O	U	N	R	L	A	E	Y	C	J	K	Z
U	Y	N	I	N	J	Z	N	A	Y	N	X	O	C	B	T	G	R	F	F	N	O	C	A	Y	A
B	M	U	N	H	J	O	A	E	R	A	T	U	Y	A	N	A	Y	U	N	O	O	U	N	K	D
A	F	A	A	F	I	R	F	N	L	J	C	O	K	D	A	E	R	N	X	G	Y	N	E	A	R
D	O	U	J	Y	A	O	E	Z	N	L	O	A	E	A	I	E	K	Z	N	O	K	Z	G	R	W
Y	A	O	S	E	N	A	L	L	A	G	A	M	E	D	O	N	I	Ü	G	N	I	P	R	J	Z
J	C	O	K	J	C	O	E	T	D	L	P	B	D	M	P	U	N	H	J	O	X	G	A	A	Y



VERTICALES

5. ¿Cómo se llaman la serie de protuberancias de la ballena jorobada, las cuales se presentan en la cabeza y mandíbulas?
6. ¿En qué estación se reproduce la ballena franca?
7. Sobre las toninas overas, ¿quién es más grande, las hembras o los machos?
8. ¿De qué forma planean los albatros de ceja negra?

¡HOLA! TE INVITO A ENCONTRAR EN ESTA SOPA DE LETRAS LOS 8 ANIMALES MARINOS PRESENTADOS EN ESTE LIBRO.

ALBATROS DE CEJA NEGRA

Thalassarche melanophrys

El Albatro de ceja negra es un ave marina que mide cerca de dos metros de punta a punta. De color blanco y las alas por arriba son de color oscuro con un pico amarillento.

Estas aves planean en el aire en forma elíptica aprovechando los vientos y solamente tocan tierra para reproducirse.

Se reproducen en primavera-verano empollando un solo huevo en nido similar al de los flamencos.

Se alimentan de calamares, krill y pequeños peces

En Magallanes las colonias se ubican en islas expuestas al Pacífico y una sola colonia en Tierra del Fuego en seno Almirantazgo. Esta colonia es la única en canales interiores existentes en el mundo. Se le llama de ceja negra porque tiene un demarcado en los ojos similar a una ceja.



Directora:
Dra. Paola Acuña

Contenidos:
Jorge Acevedo

Diseño y diagramación:
Gabriel Quilahuilque

Impresión y distribución:
Diario El Pingüino



CONICYT
Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica

