

# EL CHORLITEJO PATINEGRO



HISTORIA DE UN AVE EN PELIGRO DE EXTINCIÓN

**Título:**

El chorlitejo patinegro.  
Historia de un ave en peligro de extinción.

**Autoras:**

Paula Marchena Domínguez.  
Vanessa Rivera Girón.  
Asociación Gaditana para la Defensa y Estudio de  
la Naturaleza (AGADEN-Ecologistas en Acción).

**Autora de las actividades:**

Mari Carmen Álvarez.

**Ilustraciones y maquetación:**

adsise.com

**Financiación:**

Proyecto cofinanciado por un 75% por el Fondo  
Europeo Marítimo y de Pesca.

ISBN 978-84-09-54006-8



**Agradecimiento:**

Desde estas líneas queremos expresar nuestro más sincero agradecimiento al voluntariado que, de una forma u otra, ha formado y forma parte de este proyecto.  
Sin vosotros/as no podríamos contar esta historia.



EL  
CHORLITEJO PATINEGRO  
HISTORIA DE UN AVE EN PELIGRO DE EXTINCIÓN

# ¡HOLA!

Mi nombre es **Chorli** y soy una pequeña ave limícola. Mis amigos y amigas pajareras me conocen por todo el mundo con el nombre de ***Charadrius alexandrinus*** pero en España de forma más común, nos llaman **Chorlitejo patinegro**. He nacido en la provincia de Cádiz y tengo familia repartida por algunas zonas de la Península Ibérica.



Vivo con mi familia pero tenemos como vecinos a numerosas aves también limícolas como correlimos, vuelvepedras o charrancitos, entre otros.

correlimos común  
*Calidris alpina*



vuelvepedras  
*Arenaria interpres*



correlimos tridáctilo  
*Calidris alba*



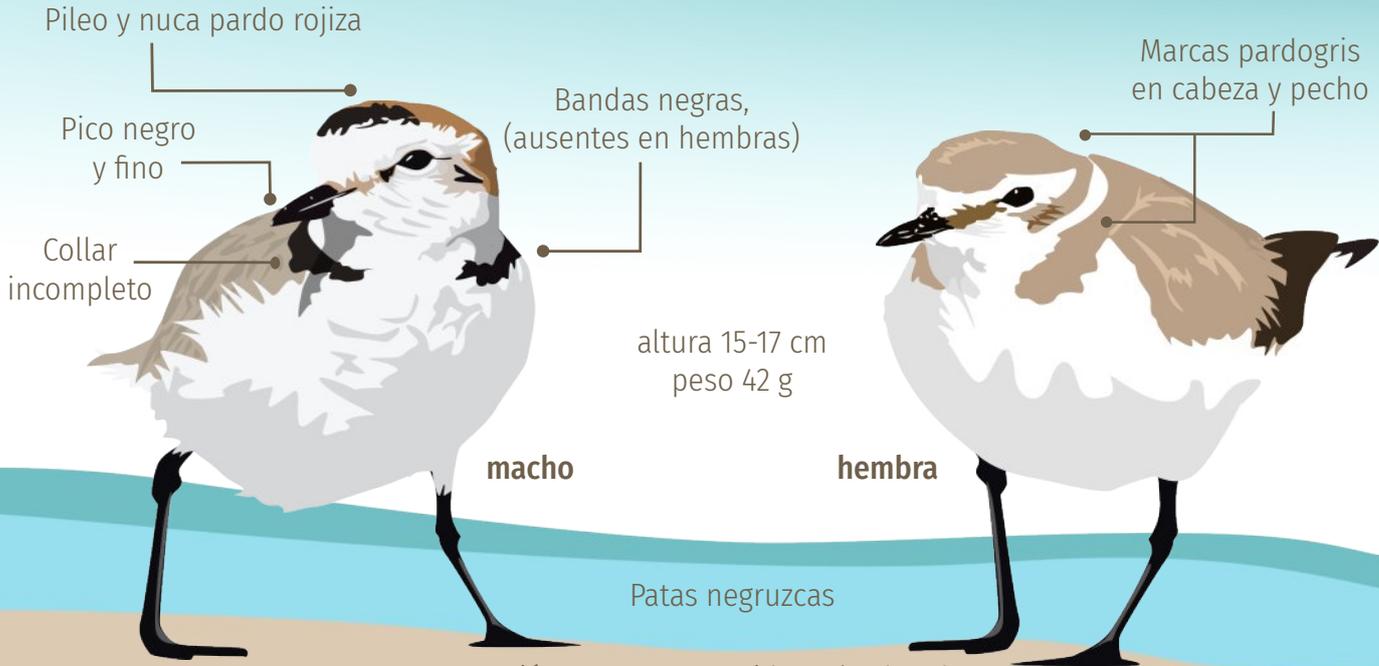
charrancito  
*Sternula albifrons*



# DESCRIPCIÓN



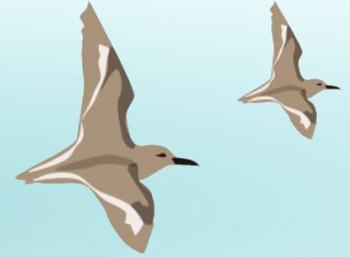
Te presento a mis padres, a diferencia de otras aves, son distintos unos de otros (dimorfismo sexual). Si te fijas en los dibujos, lo verás fácilmente. Mi papá, como veis, se diferencia de mi mamá, principalmente por...



Los jóvenes son parecidos a las hembras



En vuelo somos muy característicos, tenemos una franja alar ancha, blanca visible y lados de la cola completamente blancos. Nuestros primos son físicamente muy parecidos pero si te aprendes las diferencias, será muy fácil distinguirnos.



	Chorlitejo patinegro <i>Charadrius alexandrinus</i>	Chorlitejo grande <i>Charadrius hiaticula</i>	Chorlitejo chico <i>Charadrius dubius</i>
Pico	Pico negro	Pico oscuro con base anaranjada solo en verano	Pico oscuro
Frente	Frente blanca	Banda negra que le cubre los ojos	Banda negra que le cubre los ojos Anillo orbital amarillo.
Tamaño	Más rechoncho 15-17 cm	El de tamaño más grande 17-19,5 cm	El más estilizado 15,5-18 cm
Patas	Patas negras	Patas anaranjadas	Patas grisáceas o parduscas

# HUELLAS

No siempre es fácil vernos porque nos camuflamos muy bien, pero si eres un buen rastreador y te fijas por donde pisas, podrás ver las huellas que dejamos en la arena y comprobar que compartimos contigo la playa.

Esta es la mía y se diferencia muy bien de otras aves que se encuentran por la costa:



chorlitejo patinegro



correlimos tridáctilo



gaviota patiamarilla



# HÁBITAT

Al igual que a la mayoría de vosotros, nos gusta el litoral, sobre todo **playas** con dunas y vegetación natural, pero no es el único sitio donde nos podéis encontrar, también nos gustan las **salinas** pues en ellas encontramos mucha comida e incluso tenemos familia que son más de secano y habitan en **lagunas interiores**.

Ya sabes que hay muchos tipos de playas, unas con acantilados, otras de piedras...

Las playas de arena y las dunas forman los ecosistemas dunares que son un conjunto de hábitats donde la fauna y flora que habita en ellas están adaptadas a condiciones climáticas de altas temperaturas, salinidad, poca disponibilidad de agua, etc.



Las dunas costeras se forman a partir de la acumulación de arena ya que ésta es transportada por el viento y son una de las formaciones naturales que mejor representa el dinamismo y fragilidad de este tipo de medios. En ellas, se da una estrecha interrelación entre arena, viento y vegetación. Tienen una importante función de protección y conservación de los frentes costeros. Podemos encontrar distintos tipos de dunas que va en función de su grado de evolución: **dunas embrionarias, vivas o móviles; dunas fijas; dunas fósiles.**

## DUNAS EMBRIONARIAS, VIVAS O MÓVILES

Son dunas jóvenes, están en movimiento, avanzando generalmente tierra adentro. Su cubierta vegetal es escasa. Es aquí donde suele poner mi familia los nidos, ya que en la parte mojada estáis vosotros disfrutando de la playa.



# DUNAS FIJAS

Están colonizadas por la vegetación, lo cual frena el movimiento de la arena.

# DUNAS FÓSILES

Dunas antiguas, con arenas consolidadas y fosilizadas por una formación superior.

El viento los arrastra tierra adentro y servirán de compost a las plantas de las dunas.

Restos de Posidonia.

MAR

PLAYA DE ARENA

*Eryngium maritimum*  
(cardo de mar) y otras.

DUNA EMBRIONARIA

*Pancratium maritimum*  
(azucena de mar),  
*Amofilia arenaria*  
(barrón) y otras.

DUNA FIJA

*Cruciamella maritima*  
(rubia de mar),  
*Teucrium dunense* y otras.

RETRODUNA

*Juniperus turbinata*  
(sabina). Las raíces fijan la duna.

DUNA FÓSIL

Zona que se inunda con facilidad con agua filtrada del mar o de los bosques cercanos.

*Juncus marítimus* y otras plantas.

ZONA DE SALOBRAR

PINAR

BOSQUE

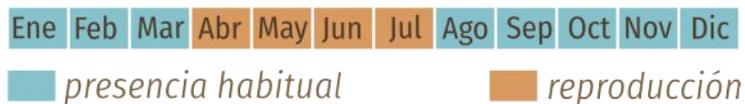
¡Vaya chapa que te he soltado! Si miras el dibujo seguro que lo ves todo más claro.





Podrás verme a mí y mi familia en las playas desde finales de marzo hasta finales de julio aunque hay veces que nos reunimos con la familia que llega del norte para pasar el invierno, a esto se le llama Migración (aquí abajo se está más calentito) y lo pasamos tan bien que nos quedamos hasta septiembre en la playa. En ese momento quizás puedas contarnos a centenares.

Muchos de los patinegros reproductores ibéricos, especialmente las hembras, permanecen en la zona de cría también durante el invierno junto a los ejemplares del año. La mayoría de los noreuropeos pasan el invierno en África.



# ALIMENTACIÓN

Se me olvidaba contarte qué es lo que como... Me encanta corretear por la playa en busca de comida. Mis platos preferidos son pequeños moluscos, crustáceos y poliquetos en la orilla del mar e insectos que se encuentran en la playa (sobretudo en la zona de las dunas) ¡Ummm riquísimos!



insectos



moluscos



crustáceos



lombrices de mar



# NIDIFICACIÓN

Mi padre me contó que cuando llega el mes de marzo, los machos llegan los primeros a la zona donde van a formarse las parejas para aumentar la población y comienzan a construir pruebas de nidos para cuando lleguen las hembras, elijan el que más les guste.

Tampoco es que se harten de trabajar ya que tan sólo son como cuencos que hacen directamente en la arena, donde la hembra que se junte con él, pondrá los huevos. Por lo general son 3 que tarda en poner 5 días.



puesta

descanso



No todos los nidos son iguales ya que algunos tienen conchitas, otros piedrecitas blancas, para reducir el calor que viene del suelo; otros no tienen nada, tan solo están cerca de alguna planta que le de sombra, ya que incuban los huevos durante unos 24 días y el sol pega que no te veas, menos mal que papá releva a mamá cuando cae la tarde y así puede comer y refrescarse.

La época de cría de los chorlitejos patinegros puede tener alguna variación, pero por lo general suele comenzar en marzo y acaba en julio... aunque ya se han visto puestas incluso a inicios de agosto!

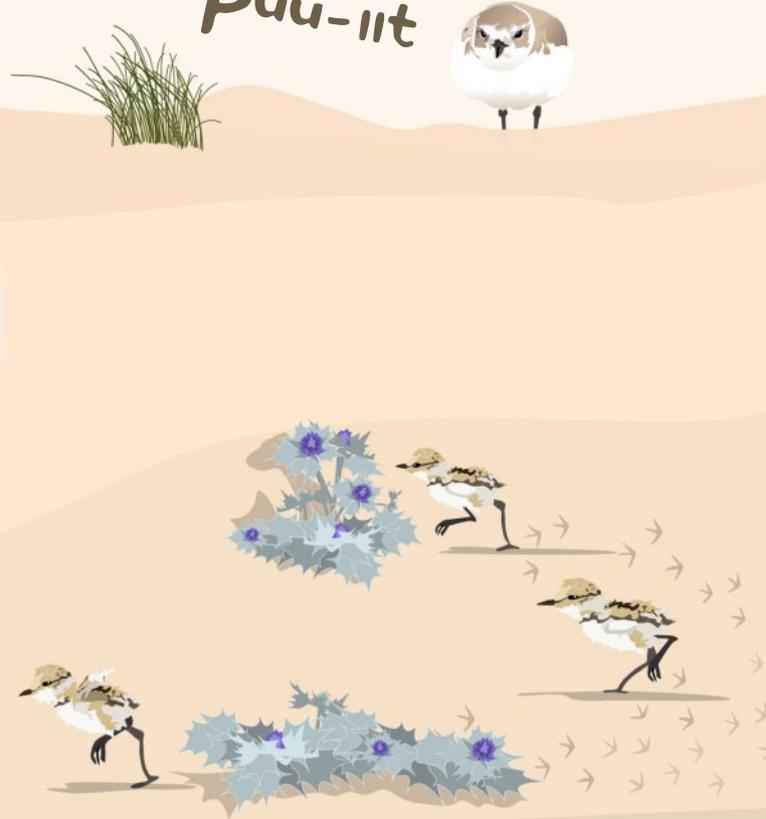


# CRÍA

Cuando llega el momento de la eclosión y cuando los 3 hermanitos hemos salido del huevo, no nos quedamos en el nido, sino que salimos corriendo (nidífugos) para comer y explorar nuestro hogar. Este es el motivo por el que sólo somos bolitas con patas y ojos grandes para poder ver a nuestros enemigos y salir corriendo.

Aunque nos hayas visto a veces solitos corriendo por la playa, nuestros padres están vigilando todos nuestros movimientos y cuando ven un peligro nos avisan con un canto de alarma para que nos quedemos quietos.

uit-uit  
puu-iit



Y si alguna vez ves a mis padres haciendo movimientos raros como si estuvieran heridos, es porque estás muy cerca del nido o de nosotros, así que aléjate para que se queden tranquilos.



## iii HAN VENIDO A ESTUDIARNOS !!!

Hay algunas personas que se hacen llamar **anilladores científicos** y que visitan nuestras playas y nos ponen varias pulseras en las patitas a las que llaman anillas, éstas son metálicas y de PVC de colores, con numeración.

Yo creía que nos la ponían para estar más coquetas pero al parecer es para conocernos mejor. Quieren saber cuánto tiempo vivimos, si cambiamos de lugar, si sobrevivimos el primer año, si regresamos al sitio donde hemos nacido y una serie de datos que tiene un fin científico.



# Distribución del chorlitejo patinegro

En la Bahía de Cádiz



En la provincia de Cádiz



En la Península Ibérica, Islas Canarias y Baleares



Ruta migratoria  
atlántica del  
chorlitejo patinegro



# AMENAZAS

Pero no todo es de color del flamenco porque quiero contaros que nuestra población ha disminuido un 70% en Andalucía y es por lo que nos quieren proteger. Estamos **En Peligro de Extinción**. Y te preguntarás, ¿qué es eso de “En peligro de extinción”? Nos llaman así porque somos pocos los que quedamos y podemos correr el riesgo de desaparecer.

Los peligros que nos acechan son muchos ya que cuando comenzamos nuestro ciclo de vida, es cuando os gusta ir a la playa en pandilla y os metéis por donde tenemos nuestros nidos.

Además lleváis vuestras mascotas sueltas y cuando me ven se ponen a correr y me dan un susto de muerte. También hay colonias de gatos cerca y nos cazan.





Os gusta practicar deportes por las dunas como montar a caballo, quads, correr, bicicletas y para colmo los tractores de limpieza de los ayuntamientos que se acercan demasiado.

Como veréis no lo tenemos nada fácil porque también hay amenazas naturales como gaviotas, cernícalos y otros animales que nos pueden comer... ¡ah! y las llamadas “mareas vivas” (donde el agua de mar llega muy lejos en la arena) que se llevan los huevos del nido.

¡Demasiadas cosas a las que tenemos que estar atentos y atentas!

# AYUDA

Pero no todo son penas, llevamos varios años viendo por las playas personas ataviadas con camisetas y gorras blancas con un dibujo impreso que se parece a nosotros, con un lema: “**Salvemos al chorlitejo patinegro**”.

Llevan prismáticos y cámaras de fotos y observan a distancia todos nuestros movimientos, incluso a veces las hemos visto espantar a las gaviotas cuando estaban cerca de nuestros nidos.

Cada vez son más y hay veces que llevan a pequeños y pequeñas que clavan carteles al pie de las dunas con dibujos nuestros, donde recomiendan no pisar las dunas porque estamos nosotros.



También estamos contentos porque han puesto palos y cuerdas rodeando donde tenemos los nidos y han conseguido que la mayoría de la gente no se meta para molestarnos.



# DIFUSIÓN

Sabemos que nos estamos haciendo famosos porque salimos en la prensa, en la televisión y en la radio.

Hemos sido protagonistas de unas jornadas nacionales y nos están llevando en una exposición fotográfica, por todos los municipios del litoral gaditano. Incluso la han pedido para otras provincias andaluzas.



Ya nos conoce el alumnado de muchos centros educativos e incluso nos hemos enterado que hay un centro en Cádiz que ha recibido un premio sobre un corto donde salimos nosotros.



También nos han estampado en tazas, chapas, pegatinas e incluso somos mascotas de un equipo de fútbol local.

## ¿CÓMO PUEDES AYUDARNOS?

Es muy fácil ayudarnos con estas pequeños consejos que te voy a dar:



No pises las dunas y camina por las pasarelas.



En temporada de baños, no lleves a tu mascota a la playa y si la llevas, siempre amarrada Y POR LA ZONA DE LA ORILLA.



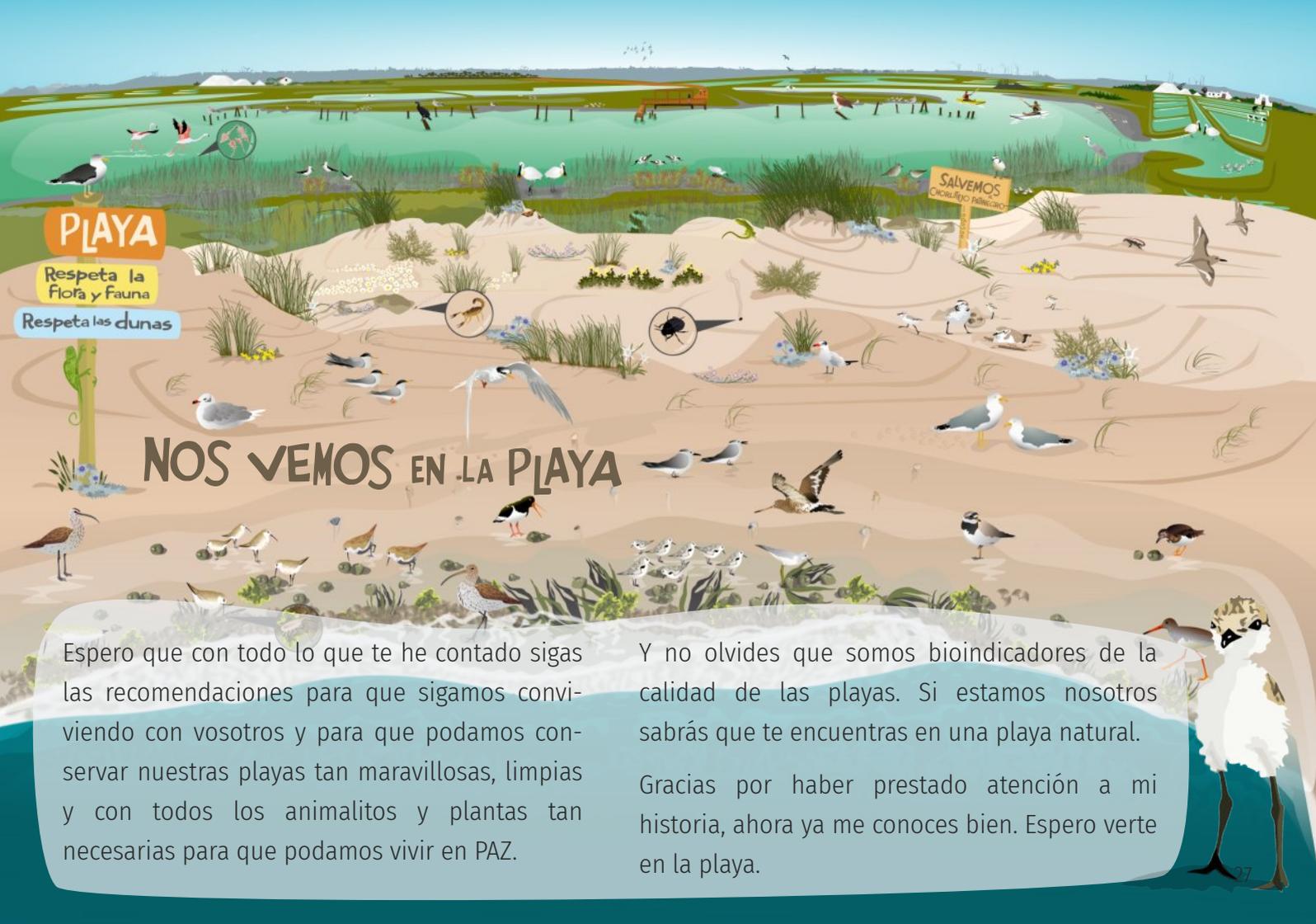
Si nos ves, no intentes cogernos, no estamos solos, nuestros padres están cerca vigilándonos.



Respetar la zona balizada y no entres en ella.



No arrojes basura en la playa.



**PLAYA**

Respetar la  
Flora y Fauna  
Respetar las dunas

SALVEMOS  
CICALIFLO PALMAREJO

# NOS VEMOS EN LA PLAYA

Espero que con todo lo que te he contado sigas las recomendaciones para que sigamos conviviendo con vosotros y para que podamos conservar nuestras playas tan maravillosas, limpias y con todos los animalitos y plantas tan necesarias para que podamos vivir en PAZ.

Y no olvides que somos bioindicadores de la calidad de las playas. Si estamos nosotros sabrás que te encuentras en una playa natural. Gracias por haber prestado atención a mi historia, ahora ya me conoces bien. Espero verte en la playa.



# ¿QUÉ HAS APRENDIDO DE MÍ?

Ahora sin mirar, te voy a hacer unas preguntas para ver si me conoces bien, que estoy segura que ya sabes todo sobre mi vida. ¡Aquí van!



¿Dónde vivo?

¿De qué me alimento?

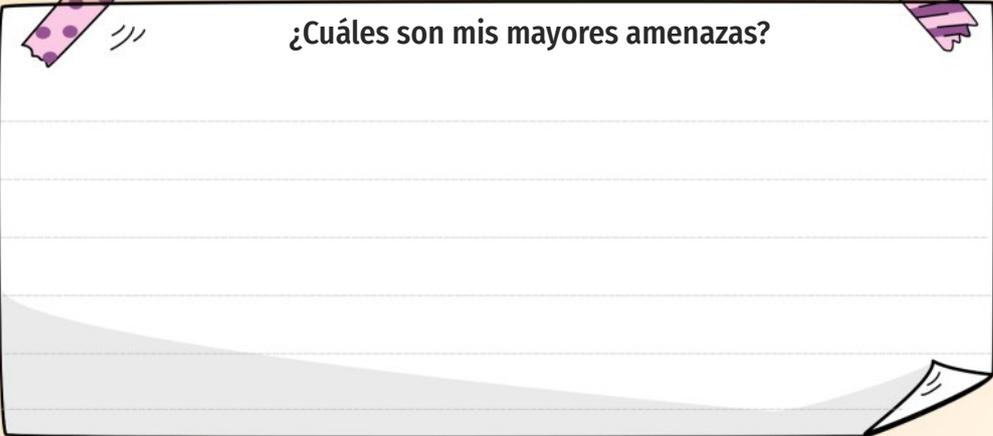
¿Dónde suelo poner mis nidos?



¿Qué tienes que hacer si te encuentras un nido?



¿Soy un ave grande o pequeña?



¿Cuáles son mis mayores amenazas?



¿Soy una especie protegida?

# RESPUESTAS

## ¿Dónde vivo?

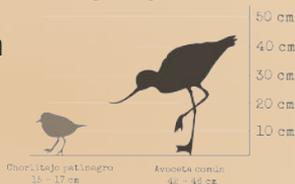
Soy un ave límico-la, me gustan los limos y las arenas.

Vivo en el entorno dunar de las playas y en los humedales.



## ¿Soy un ave grande o pequeña?

Muy pequeña, de tan solo 42 gramos.



## ¿De qué me alimento?

Pequeños animales que encuentro en la orilla del mar, de las lagunas, entre el lodo...



insectos



moluscos



crustáceos



lombrices de mar

Principalmente insectos, crustáceos y moluscos. Cuando los encuentro me verás correr velozmente hacia ellos.

## ¿Por qué me gustan las playas renaturalizadas?

Porque las playas necesitan un elemento clave: los restos orgánicos aportados por el mar.

Cañas, ramas y arribazones de posidonia y otras plantas y algas no ensucian la playa, ¡no son basura! los necesito para encontrar comida, camuflar los nidos, y además ¡estabilizan las dunas!



## ¿Dónde suelo poner mis nidos?

Para nidificar prefiero la zona dunar de las playas. Esto complica mi reproducción al ser una zona de alta presencia de turismo.

Los restos orgánicos en las playas me ayudan a esconder mi nido y mis pollos.



## ¿Qué tienes que hacer si te encuentras un nido?

No tocarlo y alejarte. Los padres andaremos cerca vigilando preocupados. Además intentaremos distraerte fingiendo que estamos heridos.



## ¿Soy una especie protegida?

Sí, estoy catalogada como vulnerable.

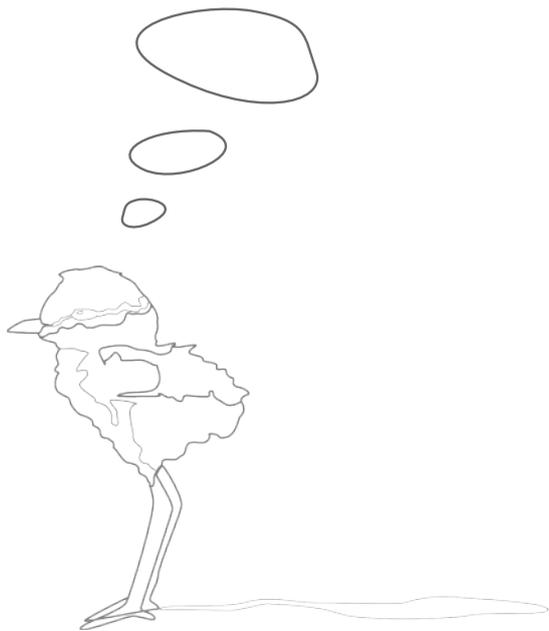
## ¿Cuáles son mis mayores amenazas?

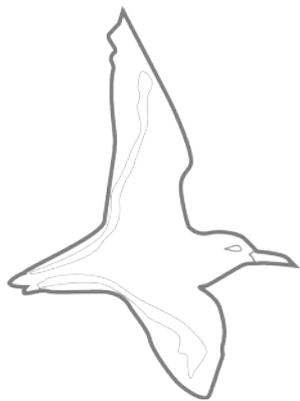
Falta de alimento por la excesiva limpieza de playas.  
Depredación por perros, gatos y gaviotas.  
Destrucción de nidos por el mal uso de las dunas.  
Reducción del hábitat donde vivir y reproducirme.



# COLOREA

Y fíjate bien en las diferencias  
entre el macho y la hembra.





Ayuda a nuestro chorlitejo. Encuentra sus **AMENAZAS**



- Caballos
- Gaviota
- Quads
- Gatos
- Perros
- Personas
- Tractor

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



# APRENDE A IDENTIFICAR AVES

para ello une con flechas las aves de los dibujos con sus nombres correspondientes.



Gaviota patiamarilla

Chorlitejo grande

Avoceta

Archibebe común

Espátula

Chorlito gris

Flamenco

Chorlitejo patinegro

Cigüeñuela común

Zarapito trinador

Garceta común



Encuentra las **COORDENADAS SECRETAS** de nuestros amigos...

		Columnas →								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I
Filas ↓	1									
	2									
	3									
	4									
	5									
	6									
	7									
	8									
	9									



( **A** , **1** )



( ..... , ..... )



( ..... , ..... )



( ..... , ..... )



( ..... , ..... )



( ..... , ..... )



( ..... , ..... )



( ..... , ..... )



( ..... , ..... )



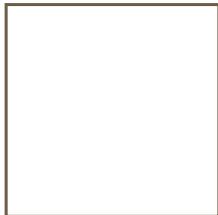
( ..... , ..... )

# RECORTA

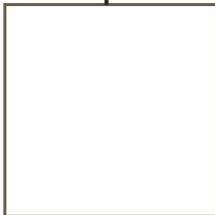
encuentra y pega...



Flamenco



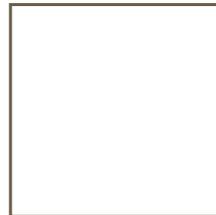
Vuelvepiedras



Gaviota



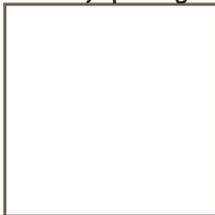
Correlimos



Espátula



Chorlitejo patinegro



Zarapito

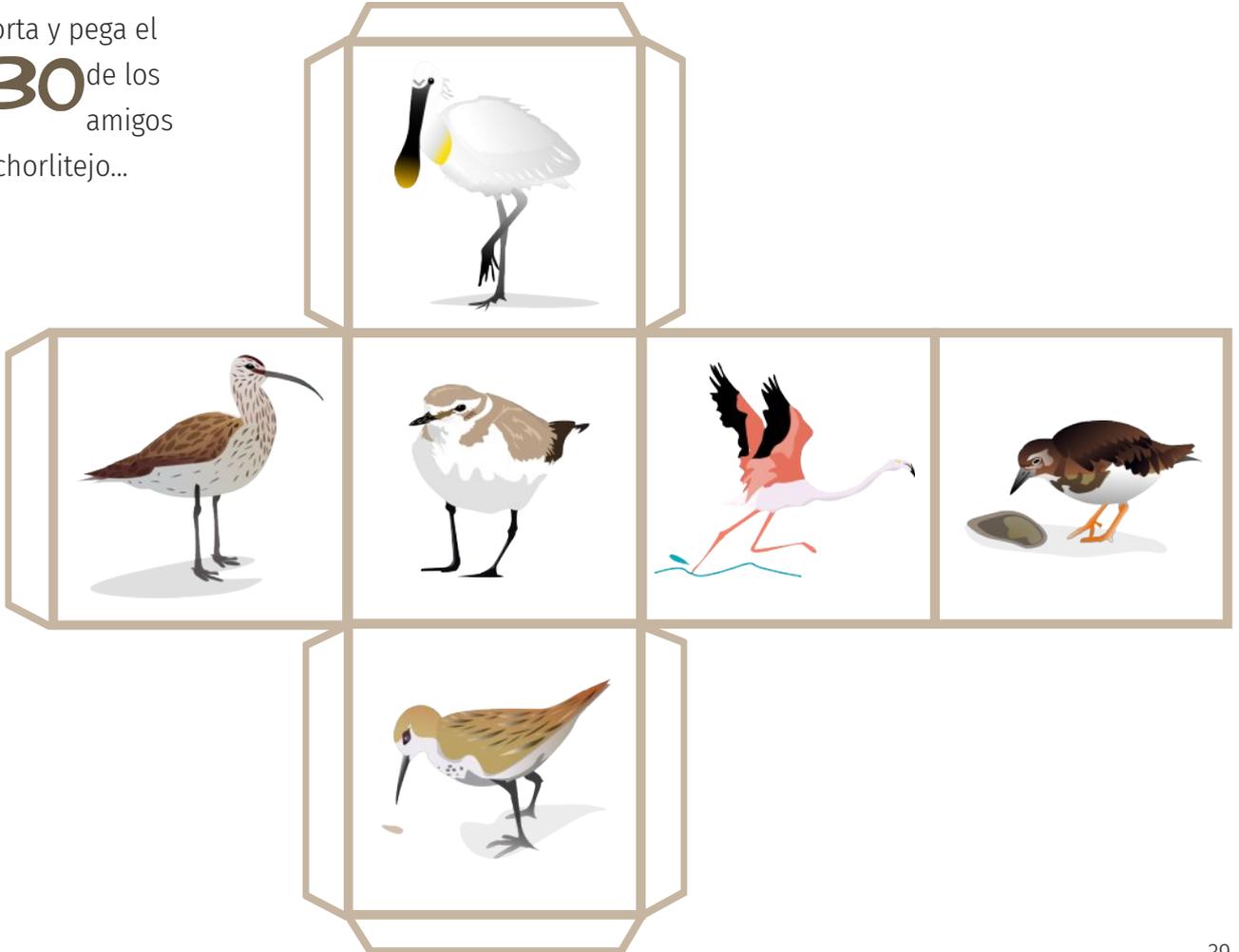


Garceta





Recorta y pega el  
**CUBO** de los  
amigos  
del chorlitejo...













Proyecto cofinanciado por un 75% por el Fondo Europeo Marítimo y de Pesca.