

GUÍA

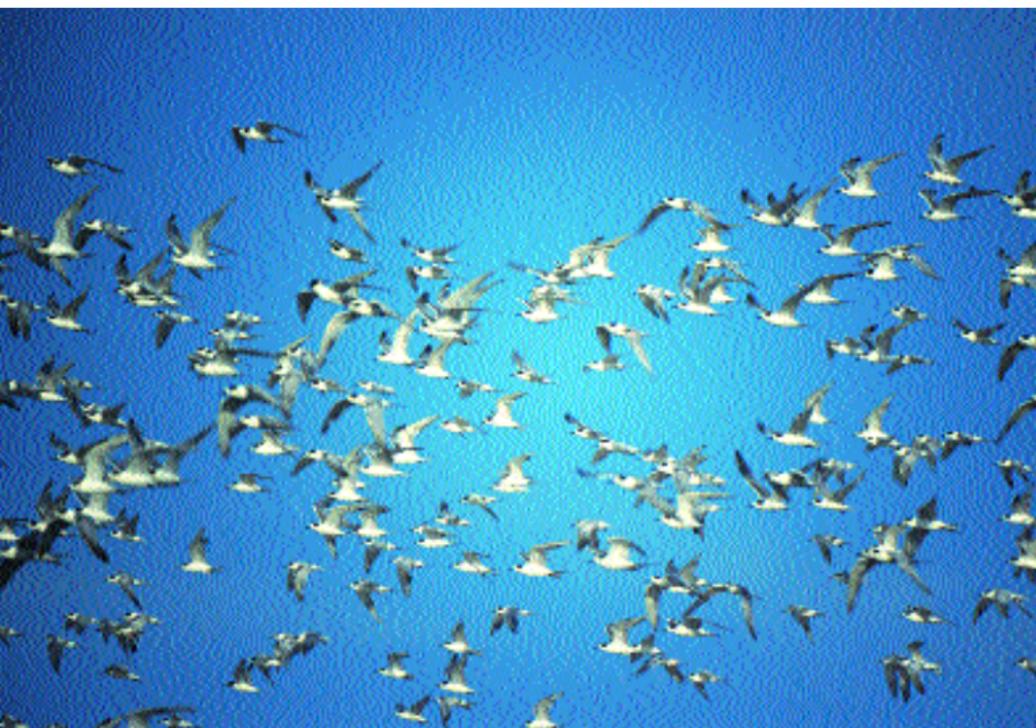
DE LAS

AVES PLAYERAS

Y MARINAS

MIGRATORIAS

DEL SUR DE AMÉRICA DEL SUR



En recuerdo de Pablo Canevari, quien dedicó su vida al estudio y conservación de las aves migratorias a lo largo de las Américas.

© 2005 Escuelas Hermanas de Aves Playeras

La distribución de esta publicación es realizada en forma gratuita por el Programa Escuelas Hermanas de Aves Playeras.

Fotos de tapa:

Pablo Petracci - Héctor Piacentini

Foto de contratapa:

Heather Johnson

Guía de Aves Playeras y Marinas migratorias del Sur de América del Sur

Coordinación general: Adriana Cafferata. Coordinadora para Sudamérica "Escuelas Hermanas de Aves Playeras"

Autores: Pablo F. Petracci, Marcelo Canevari y Esteban Bremer

Este es un producto especialmente adaptado para el programa "*Escuelas Hermanas de Aves Playeras*" basado en la "*Guía de Aves Playeras y Marinas Migratorias más frecuentes del Atlántico Sud Occidental*" – Esteban Bremer / Carlos Fernández Balboa. 2005 - Fundación Vida Silvestre Argentina

Ilustraciones de aves: Marcelo Canevari [topografía, clave, 6, 7, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37] y Marcelo Bettinelli [1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21]

Iconografía: Juan Cruz González

Siluetas: Pablo F. Petracci

Fotos: Pablo Canevari, Pablo Petracci, Mario Beade

Colaboradores: Diego Caballero

Diseño: Liebre de Marzo | Alejandro Cácharo - Jorge Mac Lennan

Corrección: Guillermo Cácharo

DE LAS **GUÍA** **AVES PLAYERAS** **Y MARINAS** **M I G R A T O R I A S** DEL SUR DE AMÉRICA DEL SUR

• Introducción •

Las aves playeras y marinas migratorias poseen rasgos biológicos particulares que las convierten en un grupo sumamente interesante y destacado entre el resto de las aves. Una porción importante de ellas son habitantes frecuentes de una gran variedad de humedales, muchos de éstos cercanos a nuestros lugares de residencia; no obstante, suelen pasar desapercibidas para la mayoría de la población. Esta guía trata de las 37 especies de aves marinas y costeras migratorias que frecuentan, con cierta regularidad, el litoral marino de la Argentina, Uruguay y sur de Brasil. Todas las especies tratadas pertenecen al orden *Charadriiformes* que, a diferencia de otros grupos de aves, se destaca por la marcada heterogeneidad de sus integrantes. Esto se evidencia en la diversidad de picos, patas, plumajes, comportamientos y grado variable de adaptación a la vida en el medio marino-costero.

A pesar de estas discrepancias, existen dos elementos comunes que nos permiten agruparlas: todas ellas han desarrollado comportamientos migratorios como una adaptación para enfrentar los cambios impuestos por la estacionalidad anual y además frecuentan ambientes costeros y marinos cercanos al continente durante alguna etapa de su vida. No fueron incluidos pingüinos, petreles, pardelas o salteadores –grupos estrictamente marinos, muchos de ellos migratorios– debido a que su observación desde la costa se ve disminuida por sus hábitos pelágicos, con excepción del período reproductivo cuando visitan el continente.

Identificar las diferentes especies de chorlos, playeros y gaviotines no siempre es una tarea fácil. La predominancia de plumajes crípticos, comportamientos activos y un marcado parecido externo entre los miembros de cada familia hacen aun más difícil su reconocimiento, y llevan a que la mayoría de las personas con poca experiencia en la observación de aves pierdan su interés por ellas. No obstante, ser capaces de reconocer las diferentes especies que habitan los humedales locales es un interesante desafío que se nos presenta como primer paso si uno desea interiorizarse y participar activamente en la conservación de estas aves, valorando los ambientes que con ellas compartimos. Esta guía tiene como principal objetivo ser una herramienta que nos conduzca a lo largo de este proceso. Como toda herramienta, por momentos podrá resolver muchas de nuestras inquietudes; en otros deberemos recurrir a la consulta de bibliografía más específica. Una lista de la más utilizada se ofrece al final de la guía. Esperamos que el contenido de estas páginas logre despertar el interés general de la población por conocer un poco más este grupo tan particular de aves y así promover su conservación.

• Los humedales •

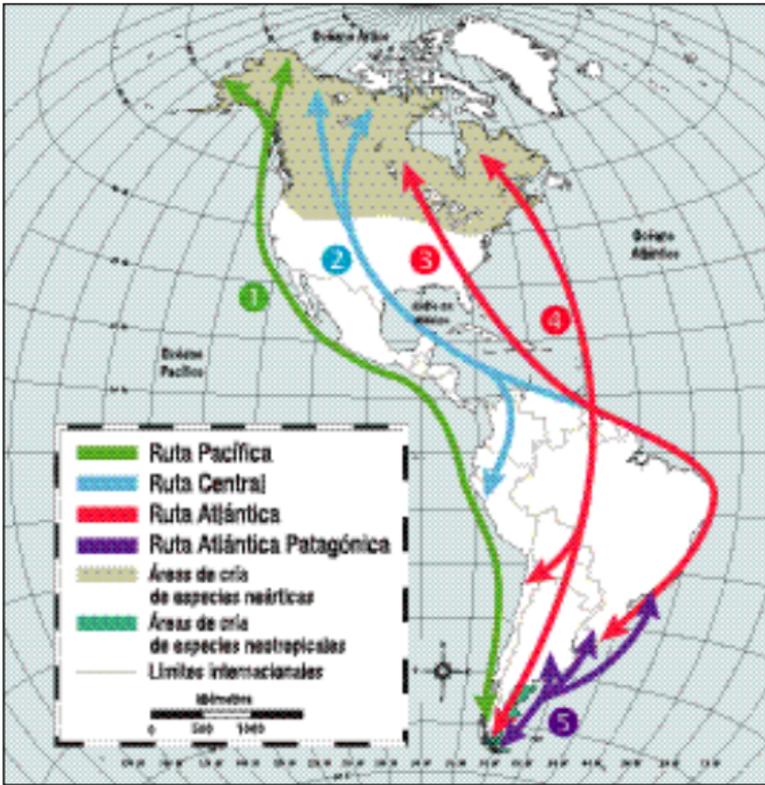
Esta denominación de uso cada vez más frecuente agrupa un amplio espectro de ambientes acuáticos marino-costeros y continentales, como lagos, lagunas, ríos, arroyos, estuarios, albuferas, etc., todos ellos relacionados por la existencia de un componente principal: el agua. Los humedales se destacan por presentar una alta oferta de recursos tróficos, razón por la cual son utilizados intensamente por las aves migratorias como sitios de reabastecimiento durante sus maratónicos vuelos. Por esta misma razón, también son muy valorados por el hombre, quien encuentra en ellos numerosos beneficios directos como pesca, marisquería, suministros de agua potable, riego y energía, sitios de recreación y esparcimiento, etc. Otros beneficios, generalmente poco percibidos y valorados por la sociedad —pero no menos importantes—, son las funciones que cumplen en el ciclo del agua, reciclado de nutrientes, regulación de inundaciones y sequías, retención de contaminantes y como reservorios de diversidad biológica. Su nivel de pérdida y modificación es alarmante a nivel mundial, aspecto que se ha acentuado en los últimos años y acarrea consecuencias negativas para la mayoría de las poblaciones de aves migratorias.



• Migrar para sobrevivir •

El comportamiento migratorio se ha diversificado en numerosos seres vivos, pero en las aves es donde ha adquirido su máxima expresión. En sentido amplio, la migración aviar se define como el movimiento periódico de individuos entre un sitio (áreas de reproducción) y otro (áreas de invernada o descanso). Se ha desarrollado como un mecanismo biológico que permite adaptarse y sobrevivir a las variaciones climáticas y ambientales que se producen durante las estaciones del año. A diferencia de otros organismos migratorios las aves poseen una ventaja, la capacidad de vuelo, que posibilita cambiar rápidamente las características ecológicas del entorno simplemente trasladándose hacia otro sitio.

• Principales corredores migratorios en América •



Las aves migratorias se desplazan entre las áreas de reproducción e invernada utilizando rutas o corredores migratorios, que siguen fielmente año tras año. A grandes rasgos podemos definir tres (ver mapa), orientados en sentido nortesur. Según la especie, durante los vuelos de ida y vuelta pueden utilizar una misma ruta o combinar diferentes. Unos pocos humedales, ubicados estratégicamente a lo largo de este recorrido, pueden soportar las grandes concentraciones de individuos que forman durante la migración y ofrecerles el alimento suficiente para completar la siguiente etapa. Allí se alimentarán intensamente para acumular debajo de la piel reservas grasas —la manera más efectiva de almacenar energía— que serán utilizadas como "combustible" durante el vuelo. Algunos de estos humedales distan miles de kilómetros unos de otros, separados por barreras ecológicas y geográficas donde no existen las condiciones adecuadas para detenerse y alimentarse. Algunas aves, como el Playero Rojizo que migra desde el Ártico hasta Tierra del Fuego, deberán volar trayectos de hasta 4.000 kilómetros sin detenerse y llegar casi exhaustas hasta el siguiente punto de reabastecimiento. Vemos entonces que estos humedales son imprescindibles para que puedan completar con éxito su viaje. Para lograr superar semejantes distancias es necesario tener una condición física óptima como el buen estado de conservación de los sitios de alimentación y descanso.



Tundra ártica, valle río Noatak, Alaska.



Nido de playero en Alaska.



Pichón de faralopo, isla Middleton, Alaska.

Entre los aspectos más relevantes que ponen a estas aves en riesgo de extinción figuran:

1- La baja tasa de reproducción, con tan sólo un intento de cría por año para las especies que crían en el corto verano del Ártico.

2- La alta concentración de individuos en un mismo espacio y tiempo durante la migración (en algunos casos llega a reunirse toda la población de una especie).

3- La dependencia de sitios con producción de alimento estacional durante una parte del año donde reabastecerse lo suficiente como para completar la siguiente etapa.

4- Al concentrarse en sitios de alta productividad compiten con el hombre, quien en la mayoría de los casos altera las condiciones naturales de éstos.

La factibilidad de realizar exitosamente su ciclo migratorio anual es el producto combinado de la probabilidad de completar cada componente del mismo: la reproducción, la migración y la invernada. Cualquier evento que atente contra uno de ellos pondrá en riesgo la totalidad del proceso.



Bandada de gaviotines golondrina en Punta Rasa, Bs. As.

A nivel mundial, las aves playeras migratorias están enfrentando serios problemas de conservación, principalmente debido a la pérdida de hábitat, con drásticas disminuciones en sus poblaciones que llegan en algunos casos hasta al borde de la extinción.

La vida tan particular de las aves migratorias requiere del diseño de estrategias y políticas de conservación específicas, que apunten a proteger los sitios de reproducción, alimentación y/o descanso, corredores migratorios y áreas de invernada. Para las especies migratorias de largas distancias, éstos suelen ubicarse en diferentes países, lo que hace necesario coordinar esfuerzos internacionales para su protección. Con este fin se ha creado la Red Hemisférica de Reservas de Aves Playeras que protege los sitios de mayor relevancia para estas aves.

No hay dudas de que la conservación de las aves migratorias es una difícil tarea que sólo está en nuestras manos. Identificar las necesidades más inmediatas de conservación y acciones concretas de manejo son temas prioritarios, que deberán abordarse con el compromiso de los organismos gubernamentales, investigadores, ONGs, etc., e involucrando la participación activa de las comunidades locales.

• Símbolos utilizados •

▪ Medida

Longitud máxima del ave en centímetros tomada en su postura habitual. En general es difícil de estimar a distancia y sólo es útil para realizar comparaciones con otras especies. Una idea aproximada del tamaño comparativo del ave se ofrece al inicio de la Identificación mediante el uso de los términos "pequeño, mediano y grande", tomando como rango desde un Chorlito (14 cm) hasta una Gaviota (48 cm). Expresiones del tipo "pico muy largo" o "patas cortas", etc., deben ser interpretadas en relación con el aspecto general del ave.

▪ Hábito migratorio:

· **Migrante neártico:** Especie que se reproduce en el hemisferio norte durante la primavera-verano boreal, y luego migra hacia las áreas de invernada (o no reproductivas) en el hemisferio sur, durante la primavera-verano austral.

· **Migrante patagónico** (también conocido como migrante austral parcial): Especie que se reproduce en la costa o estepa patagónica durante la primavera y luego migra hacia las áreas de invernada (o no reproductivas) ubicadas al norte, pudiendo sobrepasar los límites de la Argentina durante el otoño-invierno.

Corredor migratorio: (ver el mapa de pág. 5 para las referencias): Se mencionan las principales rutas utilizadas por cada especie para desplazarse entre las áreas de cría e invernada. En muchos casos, estas rutas aún no han sido debidamente identificadas, por lo tanto se incluyeron aquellas de mayor probabilidad de uso.

▪ Dieta

Se incluyeron sólo las presas más importantes que la especie incorpora en su dieta mientras permanecen en las áreas de invernada.

- **Gusanos marinos** (poliquetos, nemertinos, etc.).
- **Caracoles.**
- **Bivalvos** (almejas, mejillines, etc.)
- **Artrópodos terrestres** (insectos, arácnidos, etc.)
- **Artrópodos acuáticos** (crustáceos).
- **Peces** (de pequeño tamaño, y aquellos que frecuentan la porción superficial del agua o aguas someras).

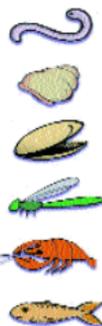
▪ Ambiente

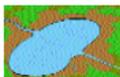
Hace referencia al o a los ambientes más frecuentados por la especie. Sólo se incluyeron aquellos presentes a lo largo del litoral marino-costero del extremo sur de América del Sur y utilizados por las aves tratadas en la guía de manera regular. Muchas especies frecuentan más de uno simultáneamente, pero por razones de espacio sólo se mencionan un máximo de dos o tres, que son los de mayor probabilidad de observación.

· **Playas:** Se incluyen playas de arena, características por ejemplo del litoral bonaerense, y playas de canto rodado típicas de la costa patagónica.

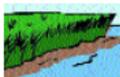
· **Restinga:** Sectores con presencia de sustratos duros en forma de restingas o manchones de roca dispersos, generalmente colonizados por comunidades incrustantes de invertebrados y algas.

· **Estuarios:** Desembocaduras de ríos, arroyos y bahías donde se generan condiciones de mezcla de agua dulce fluvial y salada marina, baja energía del oleaje y alta concentración de nutrientes.





- **Lagunas costeras:** Albuferas y lagunas salobres intermedanas, generalmente ubicadas cerca de la costa e influenciadas por el ambiente marino circundante.



- **Marismas:** Sectores costeros con vegetación adaptada a soportar la influencia diaria de las mareas. Por ejemplo espartillares (*Spartina* sp.) o marismas de Jume (*Sarcocornia* sp.).

- **Gregarismo**

Hace referencia al grado de agrupamiento entre los individuos de una misma especie, en las áreas de invernada.



- **Bajo:** Generalmente se observan individuos solitarios.



- **Moderado:** Tienen una tendencia a formar grupos, pero éstos son de unos pocos individuos.



- **Alto:** Se las observa formando bandadas, en ocasiones de cientos a miles de individuos.

· Sobre los textos ·

- **Nombre común o vernáculo**

Es aquél con el cual se conoce a la especie, precedido por el número de ubicación. Los nombres pueden variar local o regionalmente, razón por la que se tuvo que optar por utilizar los de mayor consenso a nivel nacional. Su utilización no deberá prevalecer sobre aquellos derivados de las costumbres particulares de cada área. También se ofrece el nombre en portugués e inglés.

- **Nombre científico**

Nombre de raíz latina o griega formado por dos partes, el "género", en primer lugar, que comienza con mayúscula y el "epíteto específico" en segundo lugar, escrito siempre con minúscula. Estos nombres son universales y únicos para cada especie y poseen la ventaja de que no varían entre áreas o culturas diferentes. Una tercera palabra, agregada al final del nombre científico, indicará la subespecie (ver Rayador, [27]).

- **Identificación**

Se mencionan las características externas para el reconocimiento a campo de cada especie, destacando en letra cursiva aquellas que son diagnósticas. El texto comienza haciendo la descripción del ave en su plumaje de reposo sexual (PR). Para las especies migrantes neárticas se hace hincapié en la descripción del plumaje que presenta en las áreas de invernada, mientras que para las patagónicas también se describe el plumaje nupcial o reproductivo (PN). Cuando se mencione un detalle sobre el dibujo, éste aparecerá denotado con el número de la especie seguido de la letra "a, b, etc.". Si la característica en cuestión es común a dos especies, ésta aparecerá indicada con ambos números de especie separados por un guión.

Se evitó en lo posible el uso de términos técnicos. Una explicación de los mismos podrá ser encontrada en el "Glosario" al final de la guía.

- **Posibles confusiones**

Existen especies como los playeros (*Calidris* sp.) que presentan un notable parecido externo con otras, situación que puede inducir a errores. En estos casos, se incluyeron las especies con las que, a nuestro criterio, pueden confundirse más fácilmente, segui-

do del número de ubicación de la especie afín entre corchetes para su rápida ubicación.

▪ Comportamiento

Hábitos más destacados y característicos de la especie, útiles a los fines de su identificación. Pueden variar según la época del año, edad del ave, etc; por lo que deberán interpretarse con cautela.

▪ Distribución

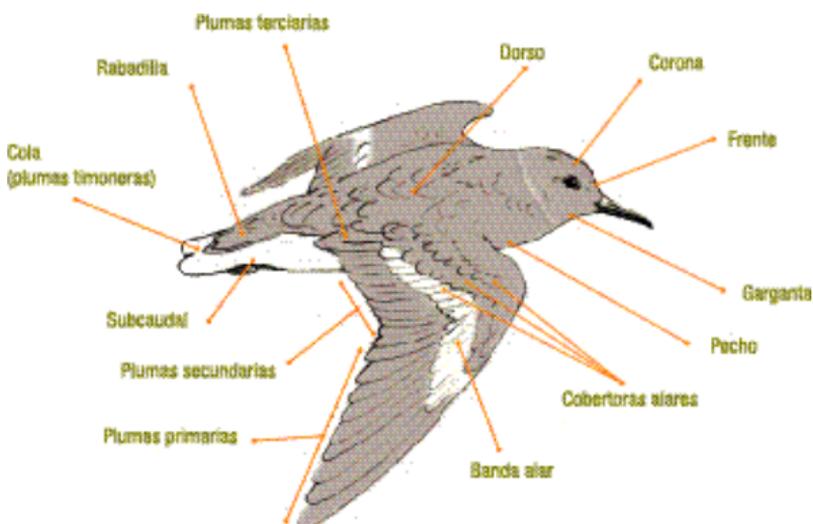
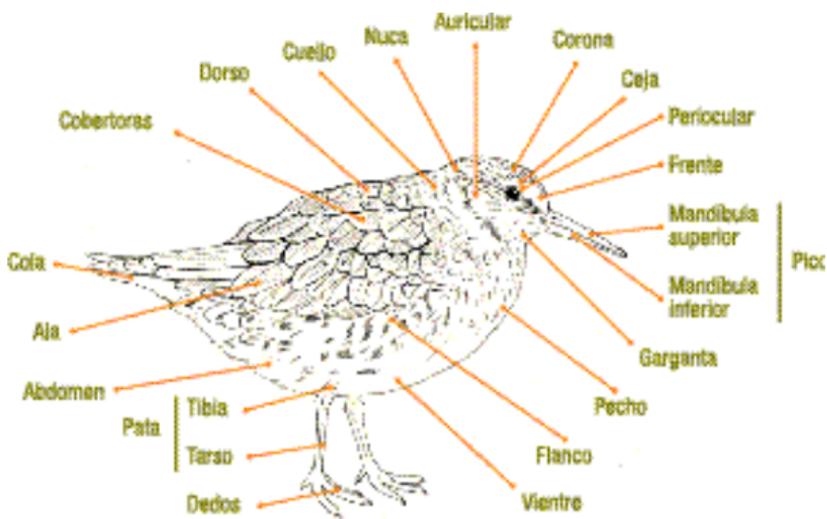
Área geográfica donde la especie se distribuye. Aquí también se comenta la época del año y el ambiente donde puede ser observada mientras permanece en las áreas de invernada. En caso de enfrentar problemas de conservación se ofrece una breve referencia al respecto.

▪ Nidificación

Se mencionan el área geográfica donde la especie habitualmente nidifica, como así también el hábito reproductivo –colonial, solitario, etc.– y cualquier otra información relacionada.

▪ Topografía

Comprende las regiones del cuerpo de un ave utilizadas para describir el aspecto externo de cada especie. Su uso será necesario a los fines de comprender los textos descriptivos. Se recomienda memorizarlas antes de abordar los textos directamente en el campo.



Clave para la identificación de las · diferentes familias, géneros y · especies de aves tratadas en la guía.

Para la construcción de esta clave se utilizaron características morfológicas y de comportamiento fácilmente reconocibles a campo, a una distancia de 20 m, utilizando un binocular de mediano alcance (8x30). Los agrupamientos no revelan relaciones evolutivas y sólo fueron construidos como una herramienta práctica y complementaria a las láminas.

Se recomienda hacer uso de esta clave una vez que se esté familiarizado con las especies contenidas en la guía y en aquellos casos donde no se pueda arribar a una identificación satisfactoria directamente. El uso de la clave debe iniciarse eligiendo una de las dos primeras opciones (A o A'), que indican descripciones discriminantes; luego simplemente se debe seguir bajo la misma modalidad eligiendo la opción que mejor refleje las características del ave en cuestión en orden alfabético creciente. Por cuestiones de espacio no fueron incluidas la totalidad de las especies: en algunos casos la clave sólo permite arribar hasta el nivel de género (en cursiva) y en otros hasta el de especie, indicado por el nombre vulgar. Entre paréntesis aparece el número de especie para su rápida localización en la guía.

Referencias



A1



B1 . Gaviota de Olrog



B2 . Rayador



D1.1 . *Calidris*



D1.2 . *Numenius*



D1.3 . *Tringa*



D1.4 . *Limosa*



D.3 Gaviotines



E1 . *Charadrius*



F1-2 . Corona negra



F2 . Faja nugal



G2



H1 . Copete nugal

- A1.** Plumaje del dorso negro uniforme y vientre blanco **B**
- A2.** Plumaje enteramente blanco, pico grueso y corto de color rosado-amari-
lento con punta negra • Paloma Antártica [25]
- A3.** Plumaje con otra combinación de colores **C**
- B1.** Pico amarillo con ápice negro y rojo, aproximadamente similar al largo
de la cabeza, con ambas mandíbulas iguales y punta terminada en for-
ma de ganchito • Gaviota de Olrog [26]
- B2.** Pico rojo con ápice negruzco, mandíbula inferior más larga que la supe-
rior, patas muy cortas y alas largas puntiagudas • Rayador [27]
- C1.** Pico más largo o aproximadamente igual al tamaño de la cabeza **D**
- C2.** Pico más corto que la cabeza, esta última de aspecto redondeado, ojos
comparativamente grandes y cuello corto • Chorlos y similares [1 al 5] **E**
- D1.** Pico recto, de aspecto tubular y curvado hacia arriba o abajo • Playe-
ros y afines [7 al 23]
- D1.1. Pico casi recto, tubular, del mismo largo que la cabeza, cuello corto y
cuerpo redondeado • *Calidris* [12 al 16]
- D1.2. Pico muy largo y fuertemente curvado hacia abajo • *Numenius* [9 y 10]
- D1.3. Pico más largo que la cabeza, recto o levemente curvado hacia
arriba, patas amarillas, suben y bajan el cuello y cabeza repetida-
mente • *Tringa* y *Actitis* [17 al 20]
- D1.4. Pico largo, curvado hacia arriba, patas grises o azuladas, ceja y banda
alar blanca • Becasa de Mar [21]
- D1.5. Patas amarillas, pico levemente mayor a la cabeza, plumaje canela •
Playerito Canela [11]
- D2.** Pico recto, dorso grisáceo, ceja y vientre blancos, nadadores • Falaropo
Común [24]
- D3.** Plumaje del dorso gris y vientre blanco, cola en forma ahorquillada,
pico fino y aguzado levemente curvado hacia abajo, patas pequeñas,
alas largas y puntiagudas, zambullen o hacen vuelos rasantes sobre
la superficie • Gaviotines [28 al 37]..... **F**
- E1.** Uno o dos collares o banda transversal de color pardas o negras en el pe-
cho • *Charadrius* [3 al 5]
- E2.** Patas medianas a largas, plumajes del dorso de aspecto barrado o
manchado • *Pluvialis* [1 y 2]
- E3.** Patas cortas de color rojo o anaranjadas
- E3.1. Pecho y dorso grises uniformes • Chorlito Ceniciento [6]
- E3.2. Dorso pardo, negro y blanco, pecho gris con dos manchas blancas cir-
culares • Vuelvepedras [8]
- F1.** Pico amarillo o pico negro robusto, con faja ocular o corona y patas
negras **G**
- F2.** Pico negro o rojo con patas negruzcas o rojizas y faja nugal o corona
negras **H**
- G1.** Pico amarillo • Gaviotín Pico Amarillo [36]
- G2.** Pico negro robusto con faja ocular o corona negras • Gaviotín
Pico Grueso [29]
- H1.** Con copete nugal negro y pico rojo robusto • Gaviotín Real [35]
- H2.** Sin copete nugal..... **I**
- I1.** Faja negruzca en "hombros" y cola con los vexilos externos de las plumas
de la cola oscuros. Estando el ave posada la cola no sobrepasa las alas
plegadas • Gaviotín Golondrina [30]
- I2.** Sin faja negruzca en los hombros y cola completamente blanca. Estando
el ave posada la cola sobrepasa las alas • Gaviotín Sudamericano [32]

CHORLOS

Familia Charadriidae

Cosmopolitas. Frecuentan ambientes acuáticos diversos. Pico y cola cortos y patas largas. De aspecto rechoncho. Alas largas y puntiagudas. Forman bandadas compactas. Vuelo veloz. Presentan plumajes reproductivos y de reposo sexual. Se alimentan utilizando la vista. Migradores neárticos y patagónicos.

1

Chorlo Pampa

Pluvialis dominica . American Golden Plover . Batuiruçu

Identificación: De tamaño mediano y robusto. *Pico negro y recto. Dorso y rabadilla pardas salpicado de ocre* y vientre blanquecino.

Posible confusión: En vuelo [1a] se diferencia del Chorlo Ártico [2] por la ausencia de la mancha negra en la parte inferior del ala (axila), y por la ceja blanca que es más notable.

Comportamiento: Mientras se alimenta en la playa alterna picoteos sobre la superficie con carreritas cortas, y se detiene abruptamente en posición erguida.

Distribución: Migrador de larga distancia. En el verano se lo encuentra en el sur de Brasil, Uruguay y centro y norte de Argentina llegando ocasionalmente hasta la Patagonia y Tierra del Fuego.

Nidificación: En la tundra ártica.

2

Chorlo Ártico

Pluvialis squatarola . Grey Plover . Batuiruçu-de-aixa-preta

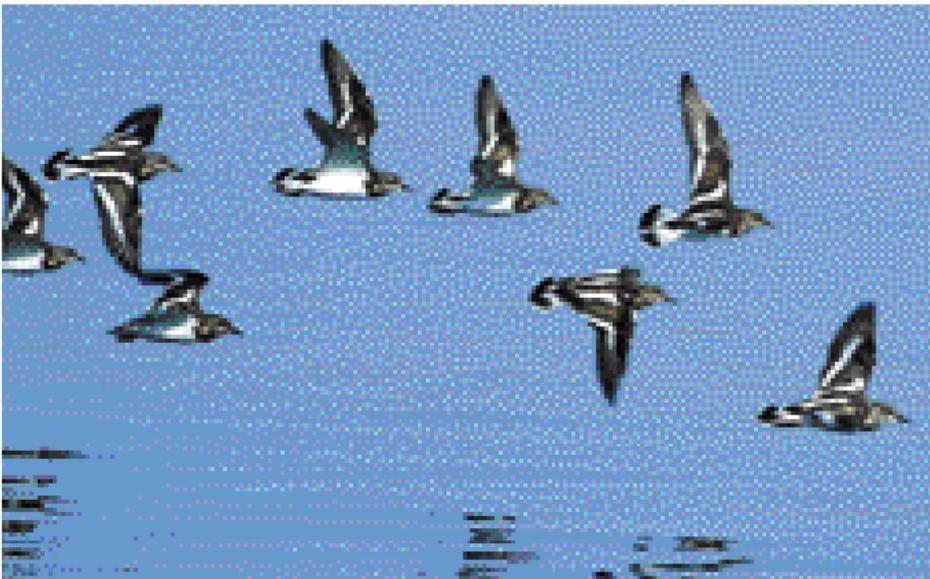
Identificación: Muy parecido a la especie anterior pero de especto más rechoncho y cabezón, pico más robusto, *rabadilla y banda alar blancas* y, en general, se ve blanco grisáceo. *En vuelo [2a] se evidencia el plumaje negro de la región axilar.*

Posible confusión: Puede ser fácilmente confundido con el Chorlo Pampa [1], que carece de la mancha axilar negra y la rabadilla del mismo color que el dorso.

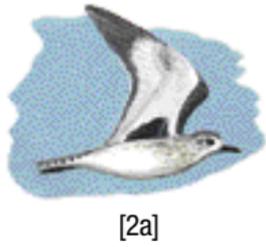
Comportamiento: Con sus patas tantea el suelo, transmitiendo una leve vibración que tiene como objetivo "hacer asomar" a los gusanos que están bajo tierra para localizarlos visualmente y capturarlos con su pico.

Distribución: Migrador de larga distancia. En verano se lo encuentra principalmente en la costa pacífica ya que migra por dicha ruta. Ocasional en la costa atlántica, principalmente en Uruguay y Argentina, hasta Tierra del Fuego.

Nidificación: En la tundra ártica.



Bandada de vuelvepiedras.



Charadrius falklandicus . Two-banded Plover . Batuíra-de-coleira-dupla

Identificación: Pequeño. Pico negro corto y patas negras. Dorso pardo con frente blanca. *Dos bandas pectorales pardo-grisáceas*, a veces incompletas [3a]. Cola negruzca con plumas timoneras externas blancas, más evidentes en vuelo [3b]. PN: región arriba de la frente y *collares bien negros*. *Corona y nuca se tornan canela* [3c].

Posibles confusiones: Puede ser confundido con el Chorlito Palmado [4], que presenta una sola banda en el pecho y un collar blanco completo en el cuello [3d].

Comportamiento: Bastante confiado. Mientras se alimenta alterna carreritas cortas con picoteos en superficie y se detiene bruscamente. No se lo suele ver dentro del agua. Durante el período reproductivo se lo puede ver en pareja. En otoño-invierno forma bandadas que pueden llegar a los cientos de individuos.

Distribución: Endémico de América del Sur. En invierno migra por el Pacífico y el Atlántico, y llega hasta el centro y norte de Argentina, Uruguay y sur de Brasil.

Nidificación: En primavera, desde Córdoba y Buenos Aires (raro) a Tierra del Fuego e Islas Malvinas.

Charadrius semipalmatus . Semipalmated Plover . Batuíra-de-bando

Identificación: Pequeño. Su nombre hace alusión a que tiene los dedos de las patas conectados por una pequeña membrana (imposible de observar a campo). *Pico muy corto negruzco*. Dorso gris ceniciento. *Collar blanco completo y una banda pectoral en el pecho de color pardo, a veces incompleta*. *Patas naranjas*. PN: pico anaranjado en la base y negro en la punta; banda pectoral bien negra.

Posibles confusiones: La presencia de un solo "collar" oscuro alrededor del pecho lo diferencia del Chorlito Doble Collar [3d]. También puede ser confundido con el Chorlito de Collar (no incluido en esta guía), que carece del collar blanco en el cuello.

Comportamiento: Pasivo. Generalmente forma grupos pequeños dispersos.

Distribución: Migrador de largas distancias. Durante la primavera-verano visita las costas de Argentina y Uruguay, aunque es poco abundante probablemente debido a que la mayoría de la población inverna en el norte de América del Sur. A veces se lo encuentra en lagunas.

Nidificación: Se reproduce en la tundra ártica de Canadá y Alaska.

Charadrius modestus . Rufous-Chested Dotterel . Batuíra-de-peito-tijolo

Identificación: Pequeño a mediano. Pico corto y negro. *Plumaje del dorso y pecho pardo uniformes*. *Ceja, frente y vientre blancos* [5a]. PN: *el pecho se torna canela, con una banda pectoral negra* [5b].

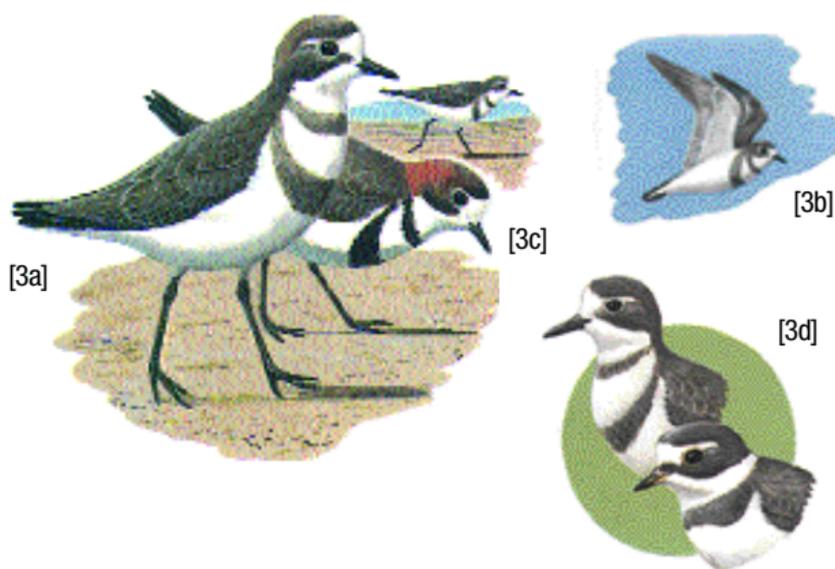
Posible confusión: A cierta distancia y en PR puede ser confundido con el Chorlito Ceniciento [6] o el Vuelvepedras [8].

Comportamiento: Pasivo. Forma grupos post-reproductivos que pueden llegar a cientos de individuos. Generalmente se dispersa durante la alimentación. Vuela muy rápido mientras emite un llamado corto, repetitivo y melancólico. Característico de pastizales interiores aunque también frecuenta costas marinas y estuarios.

Distribución: Restringido al extremo sur de América del Sur. Migrador de mediano alcance con poblaciones residentes. En invierno llega hasta Buenos Aires, Uruguay y sur de Brasil. También en Chile y Perú por la costa del Pacífico.

Nidificación: Se reproduce en primavera-verano en pastizales interiores de Tierra del Fuego, sur de Santa Cruz e Isla Malvinas.

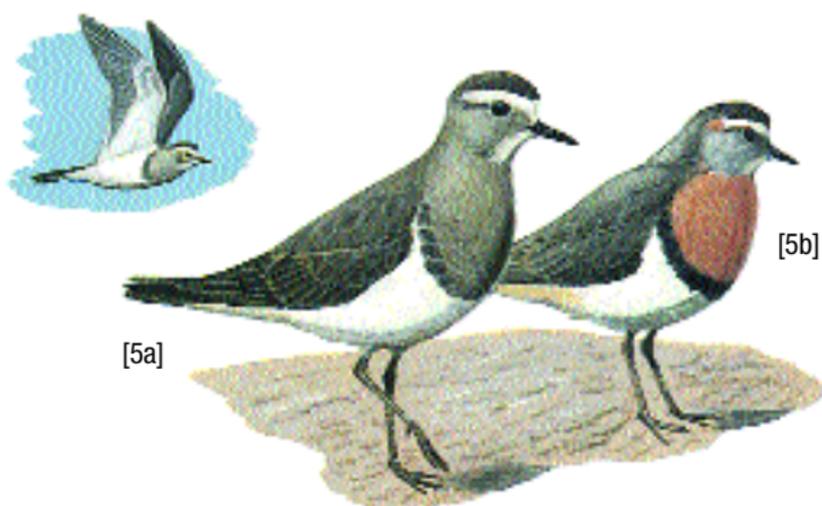
5 16 cm S        



2 3 14 cm N       



5 18 cm S       



CHORLITO CENICIENTO

- Familia *Pluvianellidae*

A veces incluido dentro de la familia *Charadriidae*. Restringido al extremo sur de América del Sur. Lagunas de estepa, costas marinas y salinas. Recuerda una torcacita. Pico corto y puntiagudo. Patas cortas. Detecta sus presas escarbando en el sustrato. Forma grupos reducidos en el invierno. Migrante patagónico.

6

Chorlito Ceniciento

Pluvianellus socialis . Magellanic Plover

Identificación: A primera vista recuerda una pequeña paloma. *Dorso y pecho gris ceniciento con el vientre y abdomen blancos. Patas rojizas muy cortas.* Pico corto y puntiagudo de color negro.

Posibles confusiones: Con el Chorlito de Pecho Canela [5] que, en plumaje nupcial, presenta el pecho pardo o con el Vuelvepedras [8], que posee el pecho gris oscuro y las patas rojas.

Comportamiento: Se lo encuentra solo o en grupos reducidos. Camina lentamente en línea recta mientras escarba en el suelo girando sobre sí mismo.

Distribución: Es una especie escasa y endémica de Sudamérica. Su área de distribución está restringida al sur de Chile y Argentina. Su población no supera los 1.500 individuos.

Nidificación: Se reproduce en la Estepa Patagónica. Parte de la población inverna en la costa marina de esa misma región y el resto se desplaza hacia el norte llegando ocasionalmente hasta la provincia de Buenos Aires.

PLAYEROS, PITOTOIS Y BECASAS

- Familia *Scolopacidae*

Cosmopolitas. Frecuentan costas marinas, estuarios, lagunas, etc. De aspecto esbelto. Pico, patas y alas largas. Forman bandadas compactas de miles de individuos. Presentan plumajes reproductivos y de reposo sexual. Se alimentan principalmente utilizando el pico para sondear el sustrato. Migrantes neárticos.

7

Playero de Rompiente

Aphriza virgata . Surfbird . Maçarico-pintado

Identificación: Su aspecto general recuerda un playero pero con pico corto y robusto, dorso parduzco y vientre blanco. *Pecho y flancos gris ceniza con manchas más oscuras [7a]. Banda alar y rabadilla blancas evidentes en vuelo [7b]. Cola con banda terminal negra.* Patas amarillentas con la base del pico del mismo color. PN: cabeza, cuello y pecho muy estriados. Hombros canela. [7c]

Posibles confusiones: Puede ser confundido con el Playero Pecho Canela [5] en plumaje invernal, con el Chorlito Ceniciento [6] o el Vuelvepedras [8].

Comportamiento: Confiado. Solo o formando pequeñas bandadas, generalmente está cerca de la línea de marea. Se lo observa asociado a zonas de playa con restinga o cubiertas por algas.

Distribución: Es una especie poco abundante en la costa Atlántica ya que migra por el corredor Pacífico. Más comúnmente se observa en la costa oeste de la isla de Tierra del Fuego y ocasionalmente del lado argentino.

Nidificación: Se reproduce en Alaska y el noroeste de Canadá e inverna a lo largo de la costa Pacífica. Pone entre 3 y 4 huevos en una depresión poco profunda del suelo de la zona alpina, por encima de la línea forestada del ártico.



5

18 cm



1

22 cm



Arenaria interpres . Ruddy Turnstone . Virapedras

Identificación: Mediano. De aspecto rechoncho. Pico corto y *patas rojas*. *Pecho gris oscuro con dos manchas circulares blancas* [8a]. En vuelo se hace evidente el *patrón negro y blanco en forma de "W" de su banda alar* [8b]. PN: cara blanca y negra bien contrastante; y el dorso se torna rufo [8c].

Comportamiento: Pasivo. Su nombre proviene del hábito alimenticio de la especie, ya que utiliza el pico para dar vuelta piedras, valvas de caracoles o remover algas en busca de invertebrados ocultos [8d]. Generalmente se lo ve en grupos reducidos.

Distribución: Migrador de larga distancia. Es una especie no muy abundante en el extremo austral de Sudamérica. Llega hasta Tierra del Fuego. Se lo observa principalmente en zonas de restinga y playas de arena.

Se reproduce en el ártico.

Numenius phaeopus . Whimbrel . Maçaricao

Identificación: Muy grande. Cabeza con notorias franjas blancas y negruzcas. *Largo pico fuertemente curvado hacia abajo*. Garganta y vientre blanquecinos. *Pecho estriado*. Interior de las alas pardo-grisáceo [9a].

Posible confusión: Con el Playero Esquimal [10], que tiene el pico de menor tamaño, no tiene el vientre acanelado, las patas no pasan la cola [10a] y frecuenta más que nada ambientes de pastizal.

Comportamiento: Desconfiado y pasivo. Al levantar vuelo emite un característico silbido: "bibibibibi". Ladea la cabeza al alimentarse.

Distribución: Migrador de larga distancia: desde el sur de Estados Unidos hasta el sur de Brasil y Tierra del Fuego. Es más abundante por el Pacífico. Frecuenta estuarios y playas de arena.

Nidificación: Se reproduce en la tundra ártica de Alaska y Canadá.

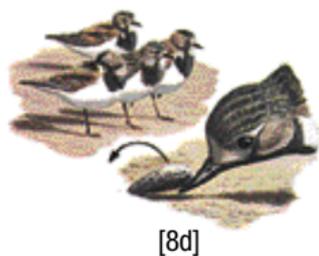
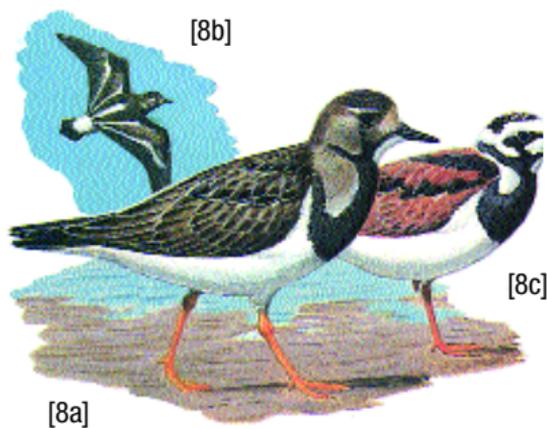
Numenius borealis . Eskimo Curlew . Maçarico-esquimó

Identificación: *Pico delgado y curvado hacia abajo de color canela en la base y negro en la punta. Corona pardo oscura. Zona ventral acanelada con blanco y estrías laterales*. Patas azul-grisáceas. *Interior de las alas canela, visible en vuelo* [10a].

Posible confusión: Con el Playero Trinador [9], que tiene el pico más largo y grueso y el vientre blanquecino y en vuelo las patas pasan la cola [9a].

Distribución: Migrante de larga distancia. Frecuenta praderas interiores y ocasionalmente costas marinas. En el pasado se hallaba en las pampas del sur de Brasil, Uruguay y Argentina. Está considerada como una especie probablemente extinguida. Ya en el año 1880, debido a las intensas cacerías que sufría en América del Norte, se notó su disminución poblacional. Se mataban miles de aves para aprovechar su carne. Volaba en bandadas tan compactas que era común derribar 20 ó 30 ejemplares de un solo tiro, y se cuentan casos de hasta 2.000 cazados en un día. La última cita confiable en Argentina fue en la Bahía de Samborombón, en el año 1939. En 1970 y 1976 se lo vio en Estados Unidos en la zona de Lousiana y Massachusetts. Existen observaciones fiables obtenidas en 1987 para Texas y una no confirmada para Argentina. Tal vez exista un pequeño número de ejemplares nidificando en la tundra Canadiense. Su avistaje es de suma importancia para redescubrir a esta ave en nuestro país. (En caso de observarlo, por favor comunicarse urgente con la FVSA, otras ONGs u organismos estatales de conservación de los recursos naturales.)

Nidificación: En el extremo norte de América del Norte.



Tryngites subruficollis . Buff-breasted Sandpiper . Maçarico-acanelado

Identificación: Mediano. *Coloración general ocráceo-acanelada*. Dorso con manchas negruzcas. Cabeza pequeña con región periocular blanca, pico corto negro y *patas amarillas*. A fines del siglo XIX fue intensamente cazado por la calidad de su carne. Esto, combinado con la fuerte modificación de las áreas de invernada ha llevado a una marcada disminución de sus poblaciones.

Comportamiento: Bastante confiado y mimético. Se lo puede ver junto al Chorlo Pampa [1].

Distribución: Migrador de larga distancia. Para septiembre arriba al norte de Argentina y para mediados de este mes se lo encuentra en Buenos Aires, principalmente en la Bahía de Samborombón. En la actualidad es característico de zonas con pastizales preferentemente cortos (bajo pastoreo). A veces se observa en estuarios, arroyos y diversos humedales de agua dulce. También en Uruguay y sur de Brasil.

Nidificación: se reproduce dentro del Círculo Polar Ártico, en el extremo norte de Alaska y Canadá. El macho se reproduce con más de una hembra, siendo esta la encargada de la construcción del nido, incubación y cuidado de los pichones.

Calidris alba . Sanderling . Maçarico-branco

Identificación: Pequeño. *Plumaje del cuerpo blanco*. Dorso grisáceo con rayas pardas. Pico recto y patas negras. *Cola blanca con timoneras centrales negras y banda alar blanca bien evidente en vuelo* [12a].

Posibles confusiones: Puede ser confundido con otras especies del género *Calidris*, pero la coloración blanca lo distingue.

Comportamiento: Muy activo y corredor, incluso antes de levantar vuelo realiza una carrera, como tomando velocidad. Mientras busca alimento en las playas sigue el vaivén de las olas.

Distribución: Migratoria de larga distancia. Cosmopolita. Presente en playas arenosas o de restinga. Más abundante en la costa del Pacífico, con las mayores concentraciones en Perú.

Nidificación: Se reproduce en el sector norte del Círculo Polar Ártico.

Calidris canutus . Red Knot . Maçarico-de-papo-vermelho

Identificación: Mediano y de *aspecto robusto*. Pico recto y negro. Cuello y patas relativamente cortas para un playero. *Color general grisáceo con estrías rojizas o canela en el dorso*. Vientre y abdomen blanquecino. Patas verdosas. *Banda alar blanca poco notable en vuelo* [13a]. Rabadilla barrada. PN: el vientre y pecho se tornan rojizos [13b].

Posible confusión: Puede ser confundido con cualquiera de las especies del género *Calidris*, pero su aspecto robusto y su tamaño lo distinguen bien.

Comportamiento: Altamente gregario y pasivo. Durante la migración forma bandadas compactas de miles de individuos. Vuelo desganado.

Distribución: Migrador de larga distancia. Realiza uno de los mayores vuelos migratorios conocidos, desde el Ártico hasta el extremo austral de América del Sur. Cosmopolita, con varias subespecies. *Calidris canutus rufa* es la más abundante en América; año tras año llega hasta Tierra del Fuego. Frecuenta preferentemente costas marinas y estuarios.

Nidificación: En la tundra ártica, en el extremo norte del Círculo Polar Ártico.

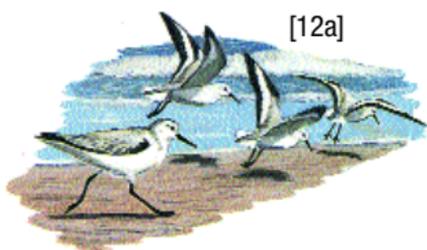
2 4

17 cm



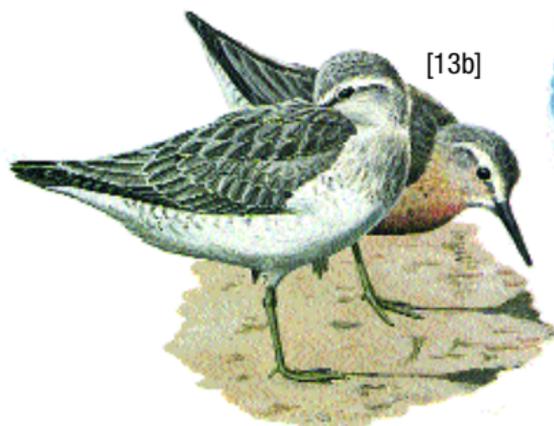
3

17 cm



1 2 3

22 cm



Calidris melanotos . Pectoral Sandpiper . Maçarico-de-colete

Identificación: Pequeño. Dorso manchado de negro. Pico algo curvado, negro de base amarilla. *Notable pechera oscura que contrasta con el blanco del abdomen.* Rabadilla partida. *Patas amarillas.*

Posible confusión: Es el único playero del género *Calidris* con las patas amarillas.

Comportamiento: Pasivo y desconfiado. Poco caminador y generalmente oculto entre la vegetación.

Distribución: Migrador de larga distancia. Ampliamente distribuido en humedales interiores de Sudamérica. Ocasionalmente en estuarios y playas de arena.

Nidificación: Se reproduce en la tundra dentro del Círculo Polar Ártico, en Siberia y Norteamérica.

Calidris bairdii . Baird's Sandpiper . Maçarico-de-bico-fino

Identificación: Pequeño. Dorso gris con pecho acanelado estriado. *Rabadilla partida visible en vuelo [15a/b].* Pico levemente curvado y patas negras. Alas muy largas.

Posible confusión: Es muy parecido al Playerito Pectoral [14] pero sus patas son negras y no amarillas. También se diferencia del Playerito de Rabadilla Blanca [16] por la rabadilla partida [16a/b].

Comportamiento: Confiado. Muy activo, camina y picotea permanentemente, evocando una máquina de coser. Forma grupos reducidos, a veces bandadas.

Distribución: Migrador de larga distancia. Durante la migración se lo encuentra desde México hasta Argentina donde llega a fines del mes de agosto. Individuos aislados puede verse durante todo el año.

Nidificación: En la tundra ártica de Alaska y norte de Canadá.

Calidris fuscicollis . White-Rumped Sandpiper . Maçarico-de-sobre-branco

Identificación: Pequeño. *Rabadilla blanca visible en vuelo [16a/b].* Dorso pardo con el pecho estriado y vientre blanco. Pico y patas negras. Alas muy largas.

Posible confusión: Con el Playerito Unicolor [15], que posee la rabadilla partida [15a/b]; o con el Playerito Pectoral [14], que tiene las patas amarillas.

Comportamiento: Muy activo, camina y picotea casi constantemente en el barro. En vuelo emite un "tzri, tzri" agudo. Forma grandes bandadas.

Distribución: Migrador de largo alcance, realiza vuelos de hasta 4.000 km sin detenerse sobre el Atlántico. Inverna principalmente en Uruguay y Argentina hasta Tierra del Fuego.

Nidificación: En el Ártico de Norteamérica.

Actitis macularia . Spotted Sandpiper . Maçarico-pintado

Identificación: Pequeño. Pico recto, de mediano tamaño, negro con la base amarillenta. Notable ceja blanca. *Patas amarillo-verdosas.* Dorso grisáceo y vientre blanco. *Banda alar blanca visible en vuelo [17a].*

Posible confusión: Se lo diferencia del Pitotoi Solitario [18] porque en vuelo muestra una franja alar blanca, y en el suelo es de menor tamaño (sobre todo el pico).

Comportamiento: *Camina moviendo la cola hacia arriba y abajo. Posado balancea el cuerpo constantemente. Vuela a baja altura con las alas combadas, que no sobrepasan el plano horizontal del cuerpo.*

Distribución: Migratoria de largo alcance. Es común verlo hasta el sur de Bolivia y Brasil, ocasionalmente en Uruguay y costa norte de Argentina. Raro en zonas costeras, principalmente rocosas.

Nidificación: En la zona templada de América del Norte.

2 4

18 cm



2 3 4

15 cm



[15a]



[16a]

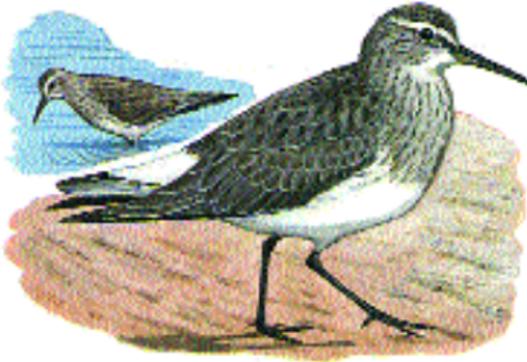
[15b]



[16b]

1 3

88 cm



2 4

15 cm



[17a]



Tringa solitaria . Solitary Sandpiper . Maçarico-solitario

Identificación: Pequeño. Pico recto y puntiagudo grisáceo. *Región periocular blanca*. Dorso café oscuro y pecho blanquecino con estrías oscuras. *Rabadilla partida y cola barrada* [18a]. Patas verdosas.

Posibles confusiones: Puede ser fácilmente confundido con el Playerito Manchado [17], que carece del anillo periocular blanco; o con el Pitotoi Chico [19], que tiene la rabadilla blanca.

Comportamiento: Generalmente anda solo. Se lo puede ver al borde de espejos de agua, alejado de otros chorlos. Su voz es un agudo silbido.

Distribución: Migrador de largo alcance. Llega a la Argentina en primavera y permanece hasta el otoño. Puede llegar hasta Río Negro. Prefiere aguas interiores. Es muy común en el Chaco Argentino, y más raro en sectores costero-marinos.

Nidificación: Suele utilizar nidos abandonados de otras aves en los bosques boreales de Alaska, Canadá y norte de Estados Unidos.

Tringa flavipes . Lesser Yellowlegs . Maçarico-de-perna-amarela

Identificación: Mediano. Esbelto. Pico negro y delgado, aproximadamente del mismo tamaño que la cabeza. Patas muy largas amarillas. Dorso gris con el vientre blanco y estrías oscuras en el cuello y pecho. *Rabadilla blanca notable en vuelo* [19a].

Posibles confusiones: Difícil de diferenciar del Pitotoi Grande [20], salvo por el menor tamaño del pico y las vocalizaciones.

Comportamiento: Se los llama "pitotois", por el grito fuerte y característico que hacen cuando vuelan. Camina a las zancadas. Balancea la cabeza y cuello como si estuviera saludando.

Distribución: Migrador de larga distancia. Hace su arribo a la Argentina y Uruguay en primavera y se queda hasta abril, aunque algunos ejemplares permanecen todo el año. En las costas se lo encuentra hasta Santa Cruz y ocasionalmente Tierra del Fuego e Islas Malvinas.

Nidificación: En la tundra ártica del norte de Canadá y Alaska.

Tringa melanoleuca . Greater Yellowlegs
Maçarico-grande-de-perna-amarela

Identificación: Grande. *Pico negro muy largo levemente curvado hacia arriba*, casi dos veces el largo de la cabeza. Dorso pardo estriado y vientre blancos. *Rabadilla blanca* [20a]. Largas patas amarillas.

Posibles confusiones: Es muy parecido al Pitotoi Chico [19] pero es más grande y el largo del pico lo distingue sin problemas.

Comportamiento: Se lo observa solo o en pequeños grupos. Emite varios y fuertes "tíú" cuando se siente amenazado.

Distribución: Migrador de larga distancia. Se distribuye por toda Sudamérica en humedales interiores y costeros. Se suelen observar individuos en invierno.

Nidificación: Se reproduce al sur de Alaska y zona central de Canadá.

2 3

19 cm



[18a]

2 3

23 cm



[19a]

2 3

29 cm



[20a]

Limosa haemastica . Hudsonian Godwit . Maçaricao-de-bico-virado

Identificación: Grande. Pico largo y curvado hacia arriba, de base rojiza y punta negra. Aspecto general grisáceo. Patas largas gris-azuladas. Notables banda alar y rabadilla blancas, visibles en vuelo [21a].

Posibles confusiones: La coloración y la forma del pico la distingue del Pitotoi Grande [20], y la rabadilla y la banda alar blancas de la Becasa Gris [22]. También puede ser confundida con el Playero Ala Blanca [23], que tiene una banda alar blanca, notable en vuelo.

Comportamiento: Vadea aguas someras, y generalmente come dentro del agua. Se la suele observar en grandes bandadas.

Distribución: Migradora de largas distancias, realiza vuelos sin escalas desde las Bahías de Hudson y James en Canadá hasta el norte de Sudamérica.

Nidificación: En Alaska y Canadá.

Limnodromus griseus . Short-billed Dowitcher . Narceja-de-costas-brancas

Identificación: Pico recto y largo de color negro parduzco. Coloración dorsal, pecho y lados de la cabeza grises. Lomo y rabadilla blancos. Patas amarillo-verdosas y alas color café notables en vuelo [22a]. PN: cuello, pecho y vientre rufos y manchados hasta la región subcaudal [22b].

Posible confusión: Con la Becasina Boreal (*Limnodromus scolopaceus*) (no tratada en esta guía), que posee vocalizaciones diferentes de repetidos "kíp kíp". Se distingue por la coloración de las plumas terciarias de las alas, de color uniforme en la primera y manchadas en la Becasa Gris, y por el estriado más grueso de las plumas supracaudales.

Comportamiento: En vuelo emite un canto melodioso, "tu tu tu" o "chu chu chu". Introduce su pico en el barro en busca de invertebrados acuáticos. Durante la migración puede realizar vuelos muy prolongados de hasta 4.000 km sin detenerse.

Distribución: Durante la temporada no reproductiva se distribuye desde el estado de California en Estados Unidos hasta Colombia, Perú, y Brasil. Llega raramente a las costas de Uruguay y Argentina. Tres poblaciones, una parte migra por la costa pacífica y se establece entre California y Perú, otra lo hace por el centro de Estados Unidos hasta Centroamérica en ambas costas y la tercera lo hace por la costa atlántica atravesando el Caribe hasta Brasil.

Nidificación: Se reproduce en tres áreas, al norte y este de Canadá y al sur de Alaska. Hacen sus nidos en zonas abiertas cercanas al agua donde pone 4 huevos y ambos sexos participan de la incubación.

Catoptrophorus semipalmatus . Willet . Maçarico-de-asa-blanca

Identificación: Cuerpo grande y robusto. Pico recto y grueso, de aproximadamente dos veces el largo de la cabeza. Cuerpo gris con partes inferiores blancas. Rabadilla blanca. Patas gris-azuladas. Notable banda alar blanca visible en vuelo [23a]. PN: cuello, pecho y flancos estriados [23b].

Posible confusión: Puede ser confundido con la Becasa de Mar [21], que tiene el pico más largo y levemente curvado hacia arriba, y cuyas rabadilla y banda alar blancas se notan al volar; o con el Pitotoi Grande, que tiene las patas amarillas y el pico de mayor longitud [20].

Comportamiento: De comportamiento pasivo, camina lentamente mientras se alimenta en superficie o hundiendo el pico en el sustrato.

Distribución: Migrador de largas distancias. Se lo observa desde Colombia y Venezuela hasta el nordeste de Brasil, Perú y centro de Chile. Ocasionalmente se encuentra en las costas de Argentina, principalmente en Tierra del Fuego, debido a que migra por el Pacífico.

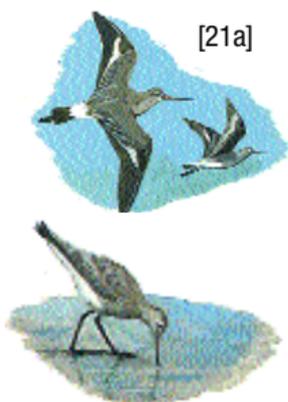
Nidificación: En el Ártico.

1 2 3

33 cm



[21a]

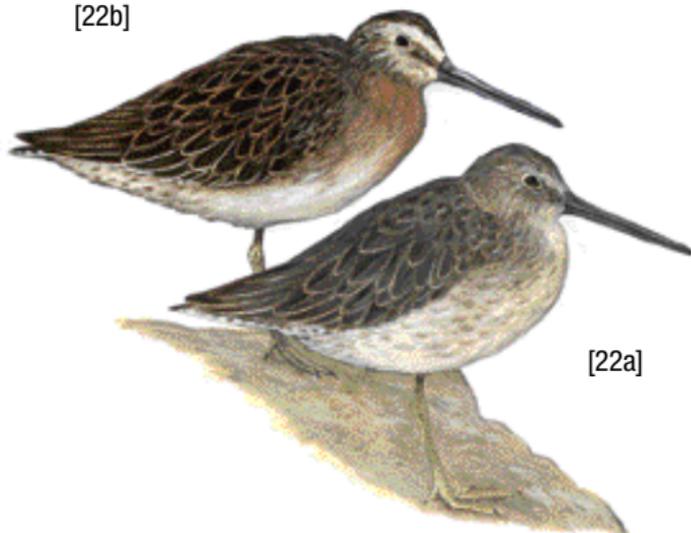


1 2

25 cm



[22b]



[22a]

1 3

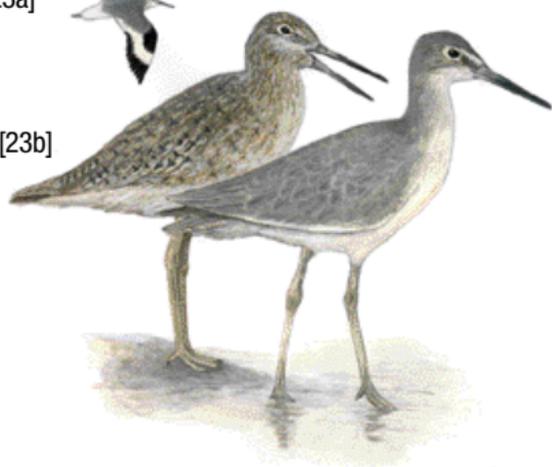
33 cm



[23a]



[23b]



FALAROPOS

- Familia Phalaropodidae -

A veces incluidos dentro de la familia Scolopacidae. Cosmopolitas. Gregarios. Picos finos y tubulares. Poseen dimorfismo sexual invertido: las hembras más coloridas y territoriales y los machos responsables de la crianza de los pichones. Se reproducen en aguas interiores del Hemisferio Norte mientras que en las zonas de invernada marcada preferencia por ambientes marino-pelágicos. Migrantes neárticos.

24

Falaropo Común

Phalaropus tricolor . Wilson's Phalarope . Pisa-n'água

Identificación: *Pico largo, recto y puntiagudo, de color negro. Patas largas de color amarillento. Dorso gris con el vientre y la rabadilla blancas, esta última visible en vuelo [24a]. PN: cuello plumizo y dorso canela con faja ocular negra que baja por el cuello [24b].* Presentan un marcado dimorfismo sexual durante la reproducción. A veces se observan individuos de este plumaje en las zonas de invernada.

Comportamiento: Activo. Recorre aguas someras o nada en círculos mientras picotea sobre la superficie del agua en busca de alimento. Forma bandadas de cientos a miles de individuos que vuelan sincronizadamente de forma similar a un enjambre de abejas.

Distribución: Migra por las costas de Ecuador y Colombia. En la temporada reproductiva se distribuye desde Perú y sur de Uruguay hasta Tierra del Fuego. En las zonas de invernada frecuenta una amplia variedad de ambientes acuáticos interiores y costeros. La especie se encuentra amenazada por la destrucción de los sitios de reproducción.

Nidificación: En el sudeste de Canadá hasta el noroeste de Estados Unidos. Las hembras copulan con varios machos, que se encargan de la incubación y cuidado de los pichones.

PALOMAS ANTÁRTICAS

Familia Chionidae

Dos especies, una en Argentina, ambas de distribución antártica y subantártica. Cuerpo robusto, compacto y plumaje blanco. Ojos pequeños. Pico corto y cónico. Nidifican en cuevas naturales y grietas. Migradora patagónica.

25

Paloma Antártica

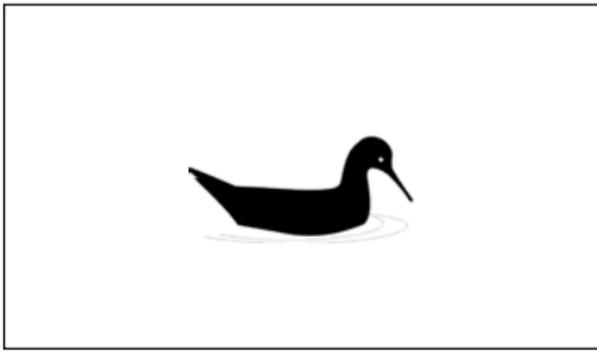
Chionis alba . Snowy Sheathbill . Pomba-antártica

Identificación: Tamaño mediano. De aspecto robusto, a primera vista recuerda una paloma doméstica blanca, incluso en la forma de volar. *Plumaje completamente blanco. Presenta las patas grises y el pico es grueso rosado-amarillento con el ápice negro.* Cara parcialmente desnuda (sin plumas). Alas redondeadas.

Comportamiento: Pasiva, confiada y muy caminadora. Posee un vuelo a desgarro con aleteo potente, a veces con las patas colgando. Es omnívora: puede alimentarse de un amplio espectro de presas, desde peces, crustáceos, placentas, carroña, huevos y pichones hasta algas.

Distribución: Frecuenta costas marinas, generalmente asociada a colonias y apostaderos de aves y mamíferos marinos. También se la observa en puertos y desagües de aguas servidas. Durante el invierno austral migra hacia el norte, y se dispersa a lo largo de la costa patagónica, hasta Uruguay y en menor medida Brasil.

Nidificación: En la Antártida e islas del Atlántico Sur. Se reproduce desde octubre a marzo en cuevas naturales o grietas.



2 4

18 cm



[24b]



[24a]



35 cm



GAVIOTAS

Familia Laridae

Cosmopolitas. Frecuentan costas marinas, estuarios, ríos, lagos y ambientes antropizados. Muy adaptables. Patas palmadas. Robustas. Pico con gancho en la punta. Dieta muy diversa. Nidifican en colonias. Una especie es migratoria patagónica.

26

Gaviota de Olrog

Larus atlanticus . Olrog's Gull . Gaviota-do-rabo preto

Identificación: En PN presenta la cabeza y cuello blancos con el dorso negro. *Pico amarillo con mancha roja y negra en el ápice. Patas amarillo intenso [26a]. Cola blanca con faja negra subterminal [26b].* PR: capuchón gris oscuro y patas amarillo más pálido [26c]. En los juveniles predominan los plumajes pardos [26d].

Posibles confusiones: Con la Gaviota Cocinera (no tratada en la guía), que tiene sólo la mandíbula inferior con mancha anaranjada y cola blanca.

Comportamiento: Mientras se alimenta de cangrejos se la ve solitaria. En zonas de invernada suele formar bandadas, incluso junto a otras especies de gaviotas.

Distribución: Endémica de la costa Atlántica Sudoccidental. Luego de la reproducción parte de la población migra hacia el norte, hasta Uruguay y sur de Brasil. En invierno es más común en zonas portuarias. Es una de las cinco especies de gaviotas en extinción del mundo, considerada como vulnerable por la UICN.

Nidificación: La población reproductiva no supera los 10.000 individuos. Mayormente nidifica en el sur de la provincia de Buenos Aires y en menor medida en Chubut.

RAYADORES

Familia Rynchopidae

A veces incluidos dentro de la familia Laridae. Frecuentan costas marinas, estuarios y ríos. Gregarios. De hábitos crepusculares y nocturnos. Pico con la mandíbula inferior más larga. Nidifican en colonias. Son parcialmente migratorios.

27

Rayador

Rynchops niger . Black Skimmer . Corta-água

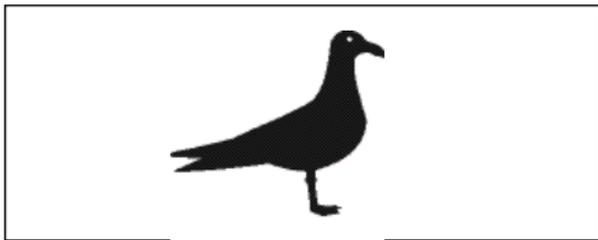
Identificación: Inconfundible, *largo pico con mandíbula inferior más larga de base roja y punta negra. Frente blanca. Dorso negro-amarronado con un collar incompleto y vientre blancos. Alas largas y puntiagudas. Patas rojas y cola, cortas. PN: el dorso se hace bien negro [27a].*

Dos razas: *R. n. intercedens* (raza clara), con ventral del ala blanco [27b], y *R. n. cinerascens* (raza oscura) con ventral del ala grisácea y cola parda sin blanco [27c].

Comportamiento: De hábitos crepusculares y nocturnos. Vuela con aleteos lentos, cerca del agua, "rayando" la superficie con la mandíbula inferior [27b]. Pesca en pequeños grupos y descansa en bancos y orillas, a veces junto a gaviotas y gaviotines.

Distribución: Una raza migradora neártica y la otra residente, aunque se sabe poco sobre sus movimientos. Grandes concentraciones de individuos en la albufera Mar Chiquita y Punta Rasa, densidades menores en el estuario de Bahía Blanca, Bs. As. *R. n. intercedens*, en este de Brasil, Uruguay y noreste de Argentina hasta Bahía Blanca. *R. n. cinerascens*, en norte y noreste de Sudamérica, donde nidifica y desde donde migra. En Argentina, desde el noroeste hasta Tierra del Fuego. También migra por el Pacífico hasta Perú y Chile.

Nidificación: No está bien documentada. La raza clara nidifica en Entre Ríos, Corrientes, norte de Buenos Aires y datos no confirmados para Bahía Blanca. Lo hace solitariamente o en colonias.



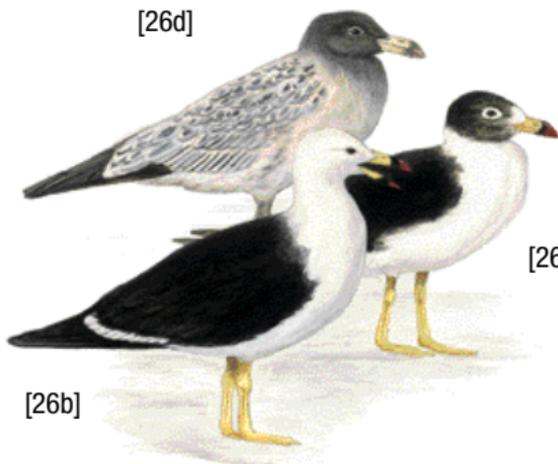
5

48 cm



[26d]

[26a]



[26b]

[26c]



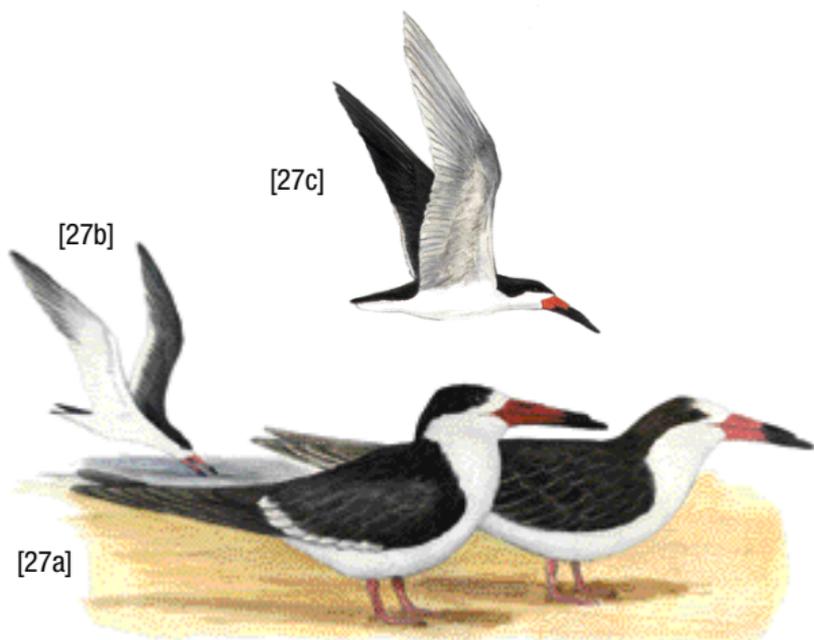
1 3 5

40 cm



[27c]

[27b]



[27a]

GAVIOTINES

- Familia *Sternidae* -

A veces incluidos dentro de la familia *Laridae*. Cosmopolitas. Frecuentan costas marinas, estuarios y ambientes de agua dulce. Alas largas y pico puntiagudo. Patas pequeñas con membranas uniendo los dedos. Excelentes voladores. Se alimentan de peces, insectos, y en menor medida de crustáceos, que capturan zambulléndose en el agua o haciendo vuelos rasantes sobre la superficie. La mayoría nidifica en colonias. Migrantes neárticos y patagónicos.

28

Gaviotín Negro

Chlidonias niger . Black Tern . Trinta-réis-negro

Identificación: De pequeño tamaño. Corona plumosa que se extiende hacia la nuca y zona ocular más oscura. Frente y collar nupal blanco. Dorso gris oscuro y vientre blanco [28a]. Alas cortas con la parte inferior algo oscura. Cola poco ahorquillada [28b]. PN: cabeza y vientre negros [28c].

Comportamiento: Vuelo errático y rasante sobre la superficie del agua. Halcone con frecuencia capturando insectos y no es zambullidor.

Distribución: Migrante de largo alcance. Arriba en escaso número durante la primavera-verano hasta Buenos Aires, Mendoza y Córdoba. Por el Pacífico lo hace hasta Perú y Chile. Frecuenta ambientes de agua dulce y estuarios pero no es muy abundante.

Nidificación: Se reproduce colonialmente en humedales de agua dulce en América del Norte, y es más marino en las zonas de invernada.

29

Gaviotín Pico Grueso

Sterna nilotica . Gull-Billed Tern . Trinta-réis-de-bico-preto

Identificación: De aspecto robusto, semejante a una gaviota, incluso en el vuelo y por su grueso pico negro. Cabeza blanca con nuca gris estriada. Faja ocular negruzca a modo de antifaz [29a]. Dorsal gris uniforme. Ventral blanco. Patas relativamente largas para un gaviotín de color rojo-negruczas. Cola poco ahorquillada [29b]. PN: corona y nuca negras [29c].

Posible confusión: Con el Gaviotín Lagunero (*Sterna trudeaui*) (no tratado en esta guía) en plumaje invernal, que también posee la corona clara y la faja ocular oscura pero cuyo pico es más fino y negro con punta amarilla.

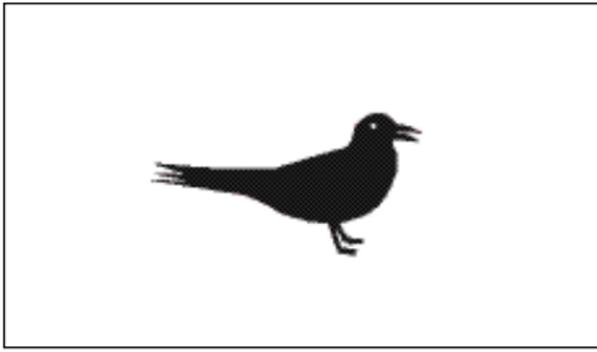
Comportamiento: Solitario o en grupos reducidos. No se zambulle en picada para capturar las presas: hace pasadas suaves sobre la superficie. A veces halcone.

Distribución: La raza local habita la costa bonaerense, cuenca del río Salado en la provincia de Buenos Aires, Santa Fe, Corrientes y laguna Mar Chiquita en Córdoba. Además se halla en el este de Uruguay y Brasil. Las razas que crían en Norteamérica bajan hasta Ecuador e incluso hasta Perú y norte de Brasil.

Nidificación: En primavera, formando pequeñas colonias en islas de lagunas y estuarios, a veces asociado a colonias de otras especies de aves acuáticas.



Bandada de gaviotines golondrina en Punta Rasa, Bs. As.



1 3

23 cm



[28b]



[28c]



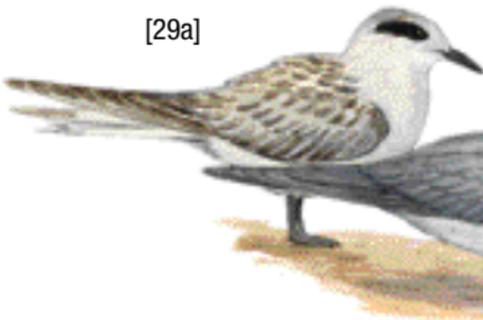
[28a]

3

32 cm



[29a]



[29c]

[29b]



Identificación: Frente blanca con *corona y nuca negros*. *Notable barra horizontal en el "hombro", evidente cuando el ave está posada*. Pico negro, a veces con trazos rojos en la base. *Patas rojo-negruczas*. Dorsal gris y vientre blanco [30a]. Cola ahorquillada con plumas externas grises [30b]. PN: *frente, corona y nuca negras*. Pico rojo-anaranjado con punta negra. Ventral gris. *Patas rojo-anaranjadas* [30c]. Plumajes intermedios en otoño. Juveniles con pico de base anaranjada, patas rosadas y dorso gris moteado de pardo. Pueden verse con el pico y patas negras [30d].

Posibles confusiones: Con el Gaviotín Ártico [34] que se encuentra también en PR con pico, cuello y patas más cortos. También con el Sudamericano [32] y el Antártico [33] pero estos tendrán PN.

Comportamiento: Gregario, en las zonas de invernada forma pequeños grupos hasta enormes bandadas. Obtiene el alimento volando linealmente o revoloteando a 3-7 m sobre la superficie del agua y lanzándose casi verticalmente sobre las presas. A veces puede sumergirse hasta unos 20 a 30 cm. En ocasiones se asocia a embarcaciones pesqueras.

Distribución: Migratorio de largo alcance desde Norteamérica. Llega hasta el sur de las costas argentinas entre octubre y abril, siendo particularmente abundante en Punta Rasa, Bahía Samborombón (en concentraciones de hasta 30.000 individuos). En números menores se encuentra al sur de la albufera de Mar Chiquita, Bs. As. También en Uruguay, Brasil, norte de América del Sur, y por el Pacífico hasta Perú.

Nidificación: La raza americana se reproduce en colonias (desde unas pocas parejas hasta 10.000 en Great Gull Island, NY, U.S.A.), en ambientes de agua dulce y marinos de Estados Unidos, Canadá e islas del Caribe.

Identificación: Frente, corona y región loreal blancas. *Pico negro*. *Ventre blanco, con tenue matiz rosado central (puede faltar)* [31a]. A contraluz, secundarias y primarias internas translúcidas. PN: *frente, corona y nuca negras*. *Pico negro con base roja*. *Tinte rosado variable en el vientre* [31b]. Cola muy larga y delgada [31c]. Juvenil: escamado marrón en el manto que forma una "silla de montar", patas rosadas y pico negruzco [31d].

Posibles confusiones: Muy parecido al Gaviotín Golondrina [30] pero con el dorso gris más pálido y alas más cortas. En el Rosado, la lámina exterior de las timoneras más externas es blanca mientras que en el Golondrina es gris. El Rosado tiene un angosto borde exterior oscuro en el dorso del ala, y blanco en el ventral.

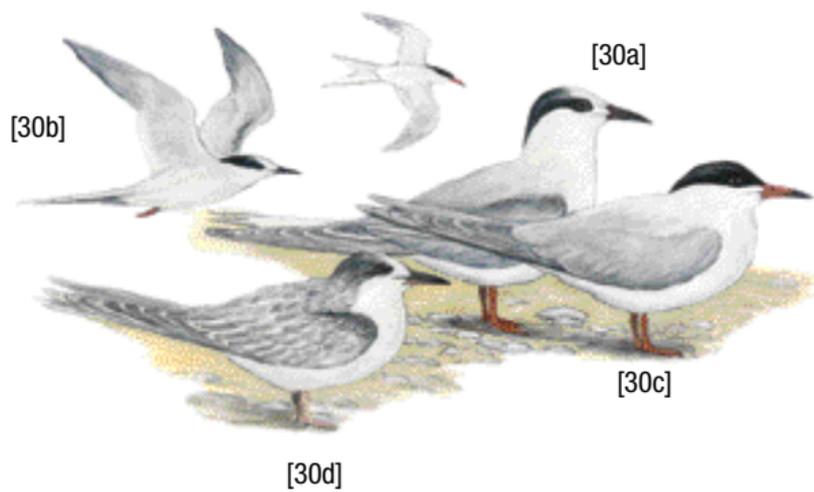
Comportamiento: Vuelo batido enérgico. Entre zambullidas, vuela trechos largos a 8-15 m de altura. Permanece bastante tiempo bajo el agua (2-2,5 segundos). Hábitos casi exclusivamente marinos. Voz similar al Gaviotín Pico Amarillo [36] "kirrik, kirrik...".

Distribución: Migra principalmente hasta Bahía, en Brasil, donde es más común. En Argentina es raro; se efectuaron algunas observaciones de individuos en Punta Rasa, Buenos Aires. La población de Estados Unidos está declarada "En Peligro".

Nidificación: Desde Nueva Escocia en Canadá hasta Venezuela. En Norteamérica casi siempre forma colonias mixtas con el Gaviotín Golondrina [30], del cual se beneficia por su comportamiento más agresivo de defensa. Se conocen varios casos de híbridos entre estas dos especies.

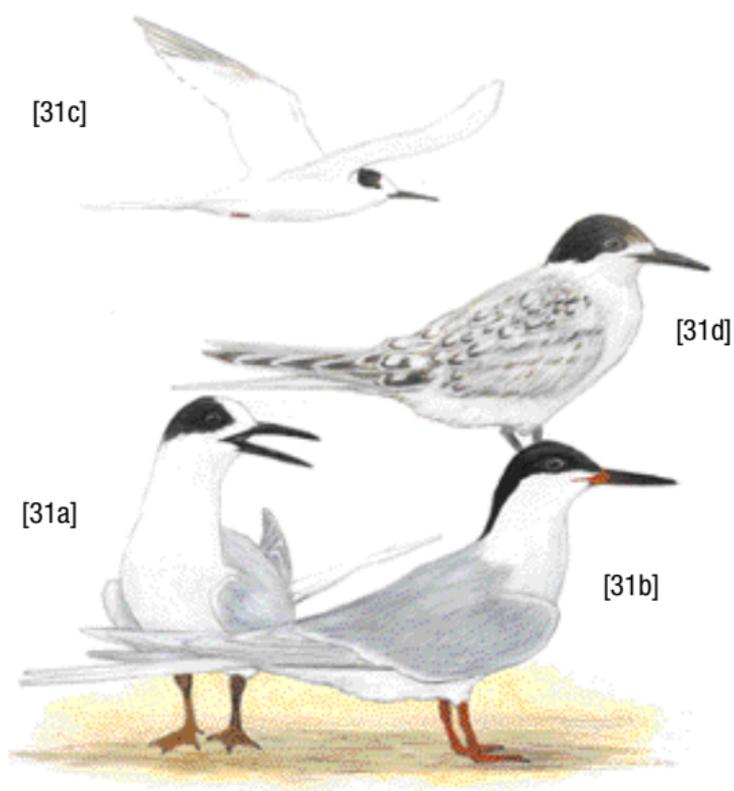
1 3

30 cm



3

40 cm



Sterna hirundinacea . South American Tern . Trinta-réis-de-bico-vermelho

Identificación: *Pico y patas rojo apagado. Frente y corona anterior blancos.* Dorso gris perla pálido. Vientre blanco con pecho gris pálido [32a]. Cola ahorquillada larga (estando el ave posada sobrepasa el largo del ala) [32b]. PN: *pico y patas rojos. El vientre se torna grisáceo. Frente, corona y nuca negras* [32b]. Los juveniles tienen el pico negro y el dorso escamado de marrón [32c].

Posibles confusiones: Algo más grande que el Gaviotín Golondrina [30], el Ártico [34] (están en el verano austral pero con PR) y el Antártico [33] (pico más pequeño y con las tonalidades grises más oscuras), pero con pico más largo y grueso.

Comportamiento: Costero. Forma bandadas, a veces junto a otros gaviotines o gaviotas. Muy zambullidor. Vocalización áspera de repetitivos "kirrip, kirrip".

Distribución: Endémico de América del Sur. Se reproduce en sur de Perú, costa de Chile, este de Brasil y Uruguay hasta la Patagonia, Tierra del Fuego e Islas Malvinas. En el invierno pueden migrar hasta Ecuador y Bahía en Brasil.

Nidificación: En colonias muy numerosas, muy sensibles al disturbio humano, que puede abandonar si se las molesta.

Sterna vittata . Antarctic Tern . Trinta-réis-antártico

Identificación: Frente, corona y ventral blanco. Pico corto y patas rojo-negruczas [33a]. Cola bien ahorquillada [33b]. PN: *frente, corona y nuca negras separada del gris por línea facial blanca.* Dorso gris plumizo contrastando con rabadilla y cola blancas. Ventral gris. *Pico y patas rojo sangre* [33c]. Los juveniles tienen el pico negro-rojizo, patas rosadas y dorso marrón [33d].

Posibles confusiones: Muy parecido al Gaviotín Ártico [34], prácticamente indistinguibles con plumajes de reposo, pero mientras el Antártico está con plumaje nupcial el Ártico tendrá su plumaje invernal. En otoño presentan plumajes intermedios. Se pueden diferenciar por las patas más largas y cola más corta del Antártico. También puede ser confundido con el Sudamericano [32], de el pico y alas más cortas.

Comportamiento: Vuela sobre el mar a un altura de entre 2-15 m para luego zambullirse, también sigue barcos y se alimenta del descarte de peces. Bullicioso como los otros gaviotines, su voz es un áspero "tip tip tirrip...cherrít...".

Distribución: Es el más común del océano Antártico. De amplia dispersión luego del verano, llega entre abril-octubre a las costas de Argentina, Uruguay y Brasil.

Nidificación: Se reproduce en la Antártida e islas del Atlántico sur, en forma solitaria o en colonias de alrededor de 1.000 parejas.

Sterna paradisaea . Arctic Tern . Trinta-réis-ártico

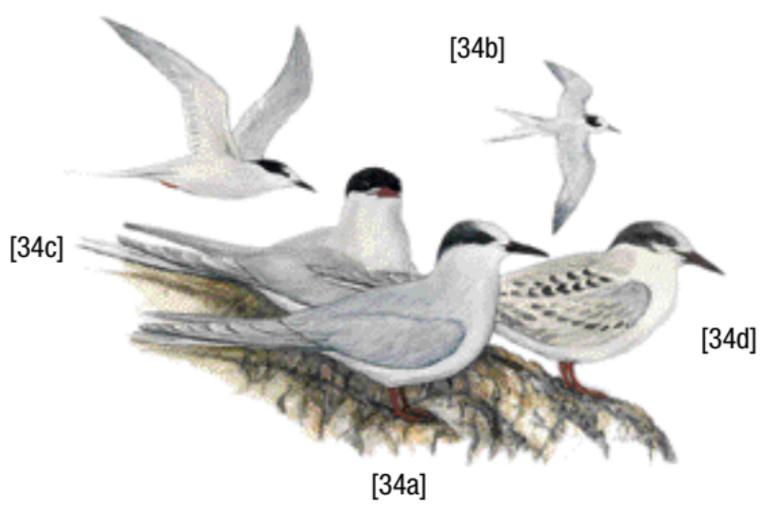
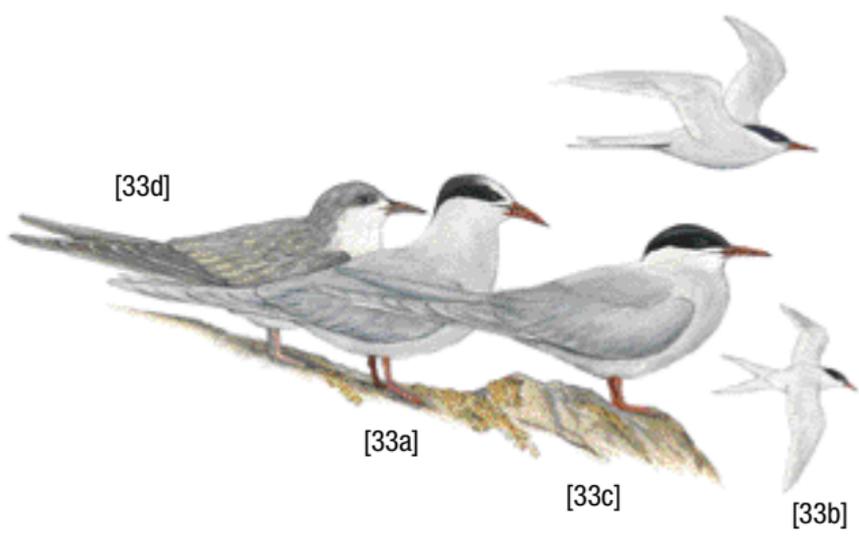
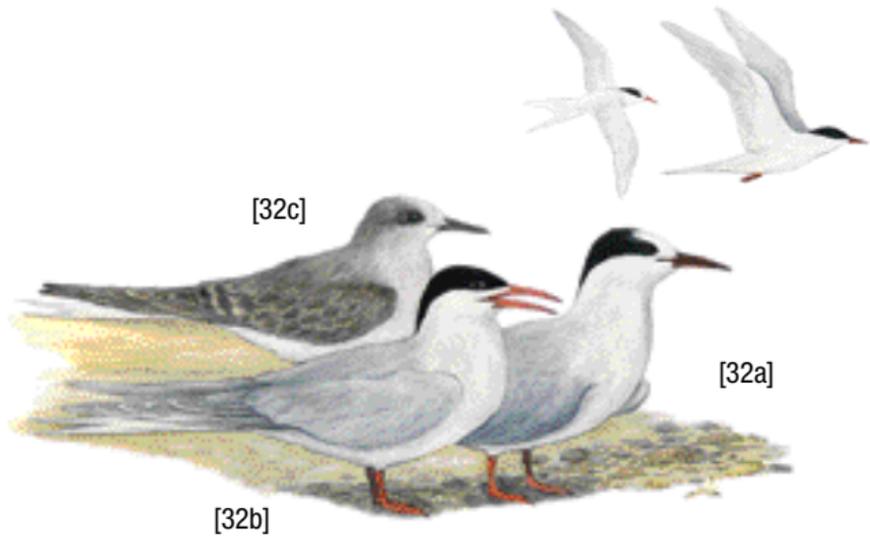
Identificación: *Frente blanca, parte posterior de la corona y nuca negras. Pico y patas negruzcas* [34a]. Cola ahorquillada muy larga [34b]. Patas cortas, posado parece no tenerlas. Dorso gris con vientre blanco. A veces "hombros" oscuros como el Gaviotín Golondrina [30]. PN: *frente, corona y nuca negras.* Resto gris uniforme. Pico y patas rojo sangre [34c]. Los juveniles con pico negruzco, patas rosadas, corona y nuca negras y dorso manchado de gris y marrón [34d].

Posibles confusiones: Especie muy parecida al Gaviotín Golondrina [30]. El Gaviotín Ártico tiene cabeza más redondeada, alas más angostas y puntiagudas, pico y especialmente patas más cortas. En el verano austral está con PR, mientras que el Sudamericano y el Antártico en PN.

Comportamiento: Gregario, forma grupos pequeños. Frecuenta costas marinas en las áreas de invernada y tiene hábitos pelágicos durante sus migraciones.

Distribución: Migrador de larga distancia, realiza uno de los vuelos migratorios de mayor alcance, ya que migra desde el Hemisferio Norte y llega hasta la Antártida.

Nidificación: Se reproduce en el Ártico y Sub-ártico.



Sterna maxima . Royal Tern . Trinta-réis-real

Identificación: El de mayor tamaño de la guía. Robusto. *Pico largo, rojo-anaranjado. Patas negras. Frente y corona blancas. Banda nucal de ojo a ojo negra formando una cresta en la nuca no muy conspicua.* Dorso gris y vientre blanco [35a]. PN: *frente, corona y nuca negras con cresta bien notable* [35b].

Posibles confusiones: Con alguno de los gaviotines que poseen el pico rojo [30,32,33,34], pero el gran tamaño del ave y de su pico la distinguen bien.

Comportamiento: Vuelo de aleteos lentos. Muy zambullidor. En pequeños grupos, se posa a menudo junto a gaviotas y otros gaviotines. Posee diversas técnicas de alimentación, incluso como un rayador, o cleptoparasitando a otros gaviotines. Su voz chirriante es algo más grave y pausada que la de otros gaviotines: "írree".

Distribución: Migrante patagónico. Por el Atlántico hasta el Caribe y la costa este de Estados Unidos. Además Perú hasta California. En Argentina desde Santa Cruz y Chubut hasta Buenos Aires, en donde se lo observa en escasa abundancia.

Nidificación: En las costas patagónicas se reproduce en primavera, en algunos casos en colonias grandes e incluso mixtas con Gaviotín Pico Amarillo [36]. En Estados Unidos nidifica en el verano boreal.

Sterna eurygnatha . Cayenne Tern . Trinta-réis-de-bico-amarelo

Identificación: Tamaño mediano-grande. *Pico largo y amarillo.* Dorso gris claro y vientre blanco. *Frente y corona blancas con una banda nucal o vincha negra de ojo a ojo, formando una cresta en la nuca poco evidente* [36a]. Cola bien ahorquillada [36b]. *Patas amarillas o amarillas manchadas de negro.* PN: *frente, corona y nuca negras con cresta bien notable* [36c]. Juveniles con cabeza como la del adulto en PR, gris pálido en el dorso y pico y patas de tonalidades variables [36d].

Posibles confusiones: Muchos autores lo consideran como una raza de Gaviotín Pico Negro [37], pero se diferencia por la coloración del pico. También puede ser confundido con el Gaviotín Real [35], con plumaje y voz algo parecidos, pero pico y patas amarillos.

Comportamiento: Se zambulle de gran altura para pescar. Se posa junto a gaviotas y gaviotines. Territorial. Su voz chirriante es potente y audible desde lejos: "kii-rack", o un metálico "kirrik".

Distribución: Frecuenta costas de mar, desde Buenos Aires hasta Santa Cruz. También en Uruguay, Brasil, norte de Sudamérica y el Caribe.

Nidificación: En la costa de Venezuela, Brasil y Patagonia, de abril a noviembre. Durante el invierno la población patagónica se desplaza hacia el norte.

Sterna sandvicensis . Sandwich Tern . Trinta-réis-de-bando

Identificación: *Pico largo, negro con punta amarilla.* Dorso gris claro y vientre blanco. *Cabeza blanca con vincha negra de ojo a ojo.* Patas negras [37a]. PN: *frente, corona y nuca negras formando una cresta.* Escasas citas para el país [37b].

Posibles confusiones: Es el único de los gaviotines "crestados" con pico negro. Muy similar al Gaviotín Pico Amarillo [36] (algunos autores los consideran como parte de una misma especie), con distinto color de pico.

Comportamiento: Estrictamente costero. Se posa a menudo junto a gaviotas y otros gaviotines. Patrulla la costa en busca de peces con el pico hacia abajo, se lanza en picada, y puede desaparecer bajo la superficie un instante. Da rápidos y profundos aleteos; es de vuelo pesado, no tan delicado como otros gaviotines.

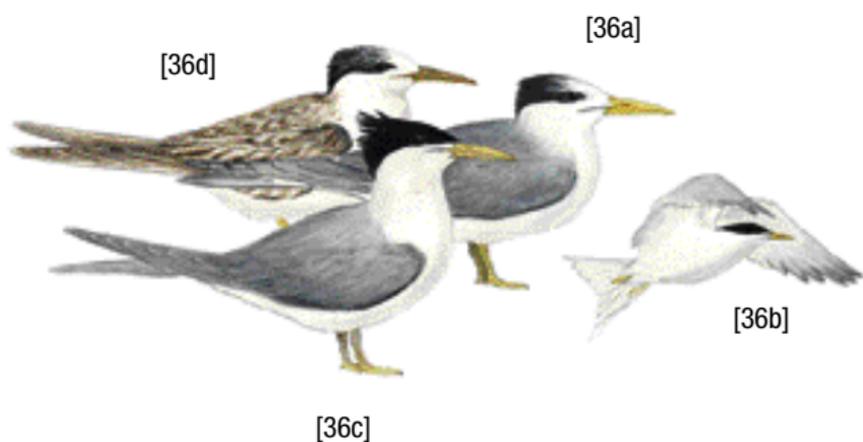
Distribución: Migrador de largas distancias, desde el este de América del Norte. Puede llegar por la costa atlántica hasta el sur del Caribe, Brasil, Uruguay y la costa patagónica; y por el Pacífico hasta el sur de Perú.

Nidificación: En la costa este de Estados Unidos.

5 44 cm



5 39 cm



3 38 cm



· Sitios en Internet relacionados ·

- Centro Nacional de Pesquisas para Conservação das Aves Silvestres (en portugués)
www.ibama.gov.br/cemave/
- CMS-Convención de Bonn sobre especies migratorias
<http://www.cms.int/>
- Fundación Vida Silvestre Argentina
www.vidasilvestre.org.ar
- International Wader Study Group
www.waderstudygroup.org
- Partners in Flight
[http:// www.partnersinflight.org/](http://www.partnersinflight.org/)
- Manomet Center for Conservation Sciences
<http://www.manomet.org>
- Park Flight Migratory Bird Program (en inglés)
<http://www.nps.gov/oia/topics/flight.htm>
- Pan American Shorebird Program (en inglés)
<http://www.mb.ec.gc.ca/nature/migratorybirds/pasp/index.en.html>
- Shorebirdworld.org, Manomet Center for Conservation Sciences
<http://www.shorebirdworld.org/>
- Smithsonian Migratory Bird Center
http://nationalzoo.si.edu/ConservationAndScience/Aves_migratorias/default.cfm
- US. Fish and Wildlife Service. Shorebird Sister Schools Program (SSSP)
Escuelas Hermanas de Aves Playeras
<http://www.sssp.fws.gov>
- Wetlands International
<http://www.wetlands.org>



Bandada de gaviotines golondrina en Punta Rasa, Bs. As.

· Glosario de términos técnicos ·

Banda alar: Zona coloreada en el ala, sólo visible mientras el ave vuela. Presente en algunas especies de chorlos y playeros.

Cleptoparasitismo: Acto de robar alimento en forma agresiva.

Crepuscular: Especie que es más activa durante el atardecer.

Dimorfismo sexual: Diferencias en el tamaño o coloración de plumaje entre el macho y la hembra de una especie.

Endémico: Organismo cuya área de distribución se circunscribe a una región determinada de extensión limitada.

Especie: Poblaciones que se entrecruzan y que evolucionan -o cambian- independientemente de otras poblaciones.

Gregario: Que vive junto a individuos de su misma especie u otras.

Halconeo: Mantenerse en un punto fijo sobre la superficie batiendo las alas pero sin avanzar.

Híbrido: Ser vivo que resulta del cruzamiento de dos individuos de especies o variedades diferentes.

Humedales: Extensiones de marismas, pantanos y turberas, o superficies cubiertas de aguas, sean éstas de régimen natural o artificial, permanentes o temporales, estancadas o corrientes, dulces, salobres o saladas, incluidas las extensiones de agua marina cuya profundidad en marea baja no exceda los seis metros.

Intermareal: Sector de costa que queda al descubierto durante la marea baja.

Migración: Movimiento periódico de individuos de un sitio (zonas de alimentación o descanso) a otro (zonas de reproducción).

Pelágico: Que pasa la mayor parte de su vida en altamar, y que visita el continente sólo para reproducirse.

Plumaje de reposo (PR): Plumaje del ave fuera de la temporada reproductiva, generalmente de aspecto más apagado que el nupcial.

Plumaje nupcial o reproductivo (PN): Plumaje que adquiere el ave (generalmente los machos, salvo los falaropos) durante la temporada reproductiva.

Población: Grupo de individuos de la misma especie que viven en la misma área.

Presa: Animal que es o puede ser capturado por un depredador para ser utilizado como alimento.

Razas: Subdivisiones de una especie en una o más poblaciones de individuos, las que se diferencian por presentar características morfológicas, ecológicas, osteológicas o geográficas distintas.

Rechoncho: De aspecto robusto.

Recurvado: Curvado hacia arriba.

Sub-adulto: Individuo intermedio entre juvenil y adulto que no posee un plumaje definitivo pero ha abandonado el plumaje de juvenil.

Tundra: Terreno llano y abierto, de clima subglacial y subsuelo congelado, falto de vegetación arbórea y suelo cubierto de musgos y líquenes.

UICN: Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza.

• Bibliografía •

- Azpiroz, A. B. 2003. *Aves del Uruguay. Lista e introducción a su biología y conservación*. Aves del Uruguay-GUPECA, Montevideo.
- Belton, W. 2000. *Aves do Rio Grande do Sul. Distribuição y Biología*. Coleção Fisionomia Gaúcha 2. Ed. Unisinos.
- Canevari, P., D. E. Blanco, E. Bucher, G. Castro e I. Davidson. 1998. *Los Humedales de la Argentina. Clasificación, situación actual, conservación y legislación*. Wetlands International. Publicación Nro. 46. 208 pp + ii.
- Canevari, M., P. Canevari, G. R. Carrizo, G. Harris, J. Rodriguez Mata y R. J. Straneck. 1991. *Nueva Guía de las Aves Argentinas*. Tomo II:194. Fundación ACINDAR. Buenos Aires, Argentina.
- Canevari, P., G. Castro, M. Sallaberry y L. G. Naranjo. 2001. *Guía de los Chorlos y Playeros de la Región Neotropical*. American Bird Conservancy, WWF-US, Humedales para las Américas y Manomet Conservation Science, Asociación Calidris, Santiago de Cali, Colombia.
- Harrison, P. 1987. *A field guide to seabirds of the world*. The Stephen Greene Press, Lexington, Massachusetts.
- Hayman, P., J. Marchant y T. Prater. 1986. *Shorebirds: an identification guide to the waders of the world*. Christopher Helm, A & C Blanck. London.
- Mazar Barnett, J. y M. Pearman. 2001. *Lista comentada de las aves de Argentina: 42*. Lynx Edicions, Barcelona.
- Narosky, T. y D. Yzurieta. 1987. *Guía para la identificación de las Aves de Argentina y Uruguay*. Asociación Ornitológica del Plata, Buenos Aires.
- Sick, H. 2001. *Ornitología Brasileira*. Nova Fronteira, Río de Janeiro.
- De La Peña, M. R. & M. Rumboll. 1998. *Birds of Southern South America and Antarctica*. Collins Illustrated Checklist. Harpers Collins Publishers.



Bandada de playeros rojizos.



Cada año las aves que anidan en el Ártico migran desde sus zonas de nidificación en Alaska, Canadá y extremo oriente ruso hacia zonas más templadas para poder alimentarse, descansar y reproducirse.

US Fish and Wildlife Service (FWS) que trabaja para conservar estas especies, detectó la necesidad de garantizar la conservación de estas áreas de distintas maneras. Una de ellas fue implementar proyectos de investigación biológica acompañados de actividades de capacitación con las comunidades cercanas a los sitios de nidificación. Así se gestó nuestro programa "Escuelas Hermanas de Aves Playeras" (Shorebird Sister Schools Program). Los comienzos fueron sencillos: el programa comenzó a aplicarse con un pequeño grupo de estudiantes en Homer, Alaska, y se extendió después a distintos lugares de USA para continuar luego por las demás rutas migratorias del resto de América. En la actualidad más de 15.000 maestros y alumnos trabajan en él uniendo Alaska con nuestra Tierra del Fuego, utilizando la migración de las aves como hilo conductor para concientizar a las distintas comunidades sobre la importancia de conservar estos ambientes.

Para el Sur de Sudamérica el programa comenzó a implementarse en 1994 en Bahía Samborombón, Argentina. Luego, fueron incorporándose otras localidades: Cassino Brasil; Asunción Paraguay; El Tabo, Chile; Montevideo y Piriápolis, Uruguay y Río Grande, Tierra del Fuego y Bahía Blanca, Buenos Aires, en Argentina.

Desde 2003 la Fundación Vida Silvestre hospeda y apoya este proyecto.



Adriana Cafferata
Coord. para Sudamérica
www.fws.gov/birds/education.htm
adrianacafferata@clareo.net

