



Comercio,  
Industria y Turismo

**FONTUR** CO  
COLOMBIA



# LETICIA Y PUERTO NARIÑO

## TIERRA DE AVES

Guía de las especies más comunes de  
los ecosistemas fluviales de la región



Universidad  
del Tolima

*Construimos la universidad que sohamos!*



ACREDITADA  
DE ALTA CALIDAD



OMACHA

The background is a teal gradient with a soft, painterly texture. In the upper portion, there are stylized, light-colored clouds that appear to be floating or drifting across the sky. The overall color palette is monochromatic, ranging from deep teal to a lighter, almost white-green at the top.

# LETICIA Y PUERTO NARIÑO TIERRA DE AVES

---

Guía de las especies más comunes de  
los ecosistemas fluviales de la región

**Ministerio Comercio,  
Industria y Turismo**

**Diana Marcela Morales Rojas**  
Ministra de Comercio,  
Industria y Turismo de Colombia

**Juan Sebastián Sánchez Dederle**  
Viceministro de Turismo

**Orlando Javier Ferro Ducuara**  
Director de Calidad y Desarrollo  
Sostenible del Turismo (E)

**Mónica Cobo Rey**  
Gestora Territorial Orinoquia  
y Amazonia

**Fondo Nacional de  
Turismo Fontur**

**Marcela Roció Márquez Arenas**  
Secretaria General

**Katherine Castellanos Riaño**  
Directora de Competitividad

**Lorena Ávila Mendoza**  
Profesional Dirección  
de Competitividad

**CONSULTORÍA Y REALIZACIÓN**

**Fundación Omacha**

**Fernando Trujillo**  
Director científico

**Dalila Caicedo**  
Directora ejecutiva

**María Victoria Rodríguez M**  
Coordinadora del proyecto

**Carlos David Arcila**  
**Alexandra Liberato**  
**Sergio Losada-Prado**  
(Universidad del Tolima)  
Ornitólogos

**Daniel Alejandro Gutiérrez Aldana**  
Profesional de apoyo

**Alexandra Liberato**  
**Carlos David Arcila**  
**Sergio Losada-Prado**  
(Universidad del Tolima)  
Textos

**Fernando Trujillo**  
**Alexandra Liberato**  
**Milena López Ángel**  
**Iván Bernal-Neira**  
**Sergio Losada-Prado**  
(Universidad del Tolima)  
Corrección de estilo

**Fernando Trujillo**  
**Alexandra Liberato**  
**Jorge Garcia-Melo**  
**Diego Alejandro Quintero Candela**  
**Sergio Losada-Prado**  
(Universidad del Tolima)  
Fotografías

**Mariana Rodríguez López**  
Diseño y diagramación

**Luis Salcedo, SalcedoArt**  
Ilustraciones

**Lina Daniela Mutis Prado**  
**Laura Juliana Guerrero Guerrero**  
**Diego Alejandro Quintero Candela**  
Retoque digital a ilustraciones  
originales de Luis Salcedo

**Diego Alejandro Quintero Candela**  
**Mariana Rodríguez López**  
Ilustraciones y recursos digitales

**Luz Adiela López Ahue**  
Ilustraciones mitos pg.40

**Juan David Palencia Rivera**  
Cartografía y SIG

**Marli Vanessa Páez**  
-Aprendiz SENA  
Aislamiento de fondo ilustración aves

**Abuela Lucía Cuellar, Gelimidir**  
**Guedes, Johnny A. Villar, Elvis**  
**Cueva Márquez, Johana Melgarejo,**  
**Carmen Leticia Ramos, Elvis Ordo-**  
**ñez, Néstor Barbosa, Manuel Fierro,**  
**Carlos Sinarahua y a Milton Pinto.**  
Agradecimientos por su aporte en el  
capítulo de conocimiento tradicional.

Cítese como:  
Arcila, C.; Liberato, A.; Losada-Prado, S. y Trujillo, F. 2025. Leticia y Puerto Nariño: Tierra de aves, Guía de las especies más comunes de los ecosistemas fluviales de la región, Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, FONTUR, Universidad del Tolima, Fundación Omacha. Págs. 160. Bogotá D.C.

**Impresores Unión Gráfica S.A.S.**  
Impresión

**ISBN DIGITAL:**  
978-628-97352-1-5

**ISBN IMPRESIÓN:**  
978-628-97352-0-8



Organizan:



Con el apoyo de:



**ALCALDÍA DE  
LETICIA**

**DIRECCIÓN DE  
TURISMO**





## TABLA DE CONTENIDO

Instituciones	6
Presentación	10
Introducción	12

### Rutas de aviturismo en la región

Rutas de aviturismo	16
---------------------	----

### Conociendo las aves

Anatomía general	24
Anatomía específica	26
Adaptaciones morfológicas	28

### La función ecológica de las aves

Importancia de las aves	34
Amenazas	36
Aves en el mundo indígena	38
Conocimiento tradicional	42

Observación responsable	46
Índice filogenético	50
Íconos y convenciones	52
Guía de lectura	56

### Nuestras aves

Fichas	58
Índice de familias y géneros	132
Especies en el área	134
Momentos para recordar	148
Glosario	154
Bibliografía	156

# INSTITUCIONES



Comercio,  
Industria y Turismo

## Ministerio de Comercio, Industria y Turismo (MinCIT)

El Ministerio de Comercio, Industria y Turismo impulsa el desarrollo económico del país promoviendo el emprendimiento, la formalización y la competitividad de las empresas colombianas. Su labor fortalece la inversión extranjera, el comercio exterior y el turismo, buscando mejorar la calidad de vida de los ciudadanos y contribuir a la sostenibilidad y el crecimiento de las regiones. Con la mirada puesta en 2030, el Ministerio trabaja por consolidar una transformación productiva basada en la innovación, la inclusión y el aprovechamiento responsable de los recursos, consolidando a Colombia como un referente regional en desarrollo sostenible y equitativo.

**Dirección:**  
Calle 28 No. 13A – 15, Bogotá, Colombia.



## Fontur – Fondo Nacional de Turismo

El Fondo Nacional de Turismo (Fontur) es un patrimonio autónomo del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo (MinCIT), administrado por la Fiduciaria Colombiana de Comercio Exterior (Fiducoldex). Su función es ejecutar los recursos asignados por el Gobierno Nacional y los provenientes de la contribución parafiscal, mediante proyectos de competitividad, promoción e infraestructura turística, en coherencia con la política nacional de turismo.

Fontur contribuye al crecimiento económico y al desarrollo social del país, fortaleciendo la infraestructura, la sostenibilidad y la competitividad del sector turístico, en articulación con entidades gubernamentales, territoriales y comunidades locales. Su trabajo se orienta por valores como la integridad, diligencia, respeto, responsabilidad, resiliencia y empatía.

**Dirección:**  
Calle 28 #13A – 24, piso 6, Edificio Museo del Parque,  
Bogotá, Colombia.



## Fundación Omacha

La Fundación Omacha es una ONG organización no gubernamental colombiana sin ánimo de lucro, creada en 1993, dedicada a la conservación y uso sostenible de los ecosistemas y especies acuáticas y terrestres. Desarrolla estrategias de conservación basadas en la investigación científica, el trabajo con comunidades locales, la educación ambiental y la articulación con sectores productivos y gubernamentales. Su propósito es contribuir a un planeta resiliente y saludable mediante la generación de conocimiento, la consolidación de áreas protegidas, la incidencia en políticas públicas y el fortalecimiento de capacidades locales, con presencia permanente en las regiones de Colombia y América del Sur.

### Dirección:

Carrera 20 N° 133 – 32, barrio La Calleja, Bogotá, Colombia.



## Universidad del Tolima

### Misión:

La Universidad del Tolima es una institución de educación superior de carácter público, líder en la región con reconocimiento nacional, que promueve la construcción del conocimiento, la paz y el desarrollo humano desde un enfoque crítico, autónomo y ético, que garantice la formación libre e integral de la ciudadanía. Se considera como un ecosistema comunicacional e intercultural de aprendizajes enfocada en el desarrollo de la ciencia, la investigación, la tecnología, la innovación, las artes, la cultura, el multilingüismo y la preservación del ambiente. Así, da respuesta a las necesidades del contexto para la formación de un ser humano integral que cuide de sí mismo, con respeto por el ambiente, la inclusión, el género y la diversidad, fomentando la creatividad y el pensamiento crítico y aportando el desarrollo de capacidades humanas hacia la búsqueda del buen vivir en una sociedad democrática y equitativa.

### Visión:

Para el año 2032, la Universidad del Tolima continuará su proceso de consolidación como una institución de calidad, con liderazgo y reconocimiento en las transformaciones educativas y sociales pertinentes, según las necesidades del contexto, con una vocación transnacional en los procesos de formación integral, intercultural, inclusiva, de investigación, de innovación, de transferencia de conocimiento y de preservación del ambiente implementando las tecnologías de la información y la comunicación y generando sentido social y humano.

### Dirección:

Barrio Santa Helena Parte Alta, Ibagué, Tolima, Colombia.



## PRESENTACIÓN

La avifauna es uno de los mayores bienes naturales que puede tener una región o un país, y el aviturismo se convierte en uno de sus servicios ecosistémicos más representativos y valiosos. Por esta razón, las estrategias de conservación de biodiversidad y los procesos aviturísticos deben mejorarse para que este servicio ecosistémico perdure a largo plazo. Dicho aviturismo debe ser estratégico y quienes lo orientan deben fortalecer sus capacidades y sus conocimientos sobre las aves, su ecología y su biología en general. Es así como el conocimiento de la avifauna colombiana debe profundizarse, ampliarse y transmitirse. Y es en este punto donde el guía de aviturismo (u observadores locales) capacitado cumple una gran función en la cadena de valor aviturística.

Con base en lo anterior, se genera la necesidad de capacitar y transmitir conocimiento sobre las aves y sobre el aviturismo en general. Estas capacitaciones mejorarán la manera en que las comunidades participen del proceso y contribuyan con la conservación de las aves y sus hábitats. Es en este punto donde instituciones gubernamentales y no gubernamentales, se unen y contribuyen para capacitar a las comunidades locales para que amplíen sus conocimientos sobre temáticas específicas. Tomando como base esa necesidad se genera este convenio entre Fontur, Fundación Omacha y Universidad del Tolima, permitiendo el desarrollo del **Diplomado de interpretación de espacios naturales y técnicas en campo para el fortalecimiento del aviturismo en el departamento del Amazonas**. Y como uno de sus productos se elabora esta guía de aves con las especies que presentan mayor registro de observación, lo que permitirá afianzar en mayor grado el conocimiento sobre la avifauna regional en Leticia, Puerto Nariño y sus alrededores.

Finalmente, junto con nuestro equipo de trabajo estamos convencidos que con este mecanismo de socialización de conocimiento se mejorarán las condiciones y capacidades de las comunidades en la región, y esperamos que la disfruten y compartan.



## INTRODUCCIÓN

Colombia es reconocido como el país con mayor diversidad de aves del mundo, con 1.966 especies residentes y migratorias, que se distribuyen a lo largo y ancho del territorio nacional (Echeverry-Galvis *et al.*, 2022). La elevada riqueza del grupo en el país obedece a su complejidad topográfica que ha permitido la creación de una gran diversidad de ecosistemas que van desde selvas húmedas hasta páramos (Hilty, 2021). La región amazónica cuenta con el mayor número de especies de aves registradas en el territorio nacional, distribuidas en una gran cantidad de hábitats en los que se encuentran afloramientos rocosos, bosques de tierra firme y ecosistemas riparios (Ribas *et al.*, 2025). El departamento de Amazonas, ubicado al sur del país, cuenta con más de 700 especies de aves registradas, entre las que se encuentran especies carismáticas y de importancia cultural como paujiles (*Crax* sp., *Mitu* sp.) y guacamayas (*Ara* sp.); así como especies en categoría de amenaza a nivel global (*Crax globulosa*) (Renjifo *et al.*, 2016).

Gracias a la influencia del río Amazonas, en los municipios de Leticia y Puerto Nariño proliferan una serie de ecosistemas formados por el constante fluctuar de las aguas, como bosques cuyos árboles se encuentran adaptados a las inundaciones estacionales y playas arenosas que aparecen de manera esporádica cuando el nivel del agua desciende (Ribas *et al.*, 2025). En la región existen también ecosistemas únicos en el mundo como islas temporales creadas por la sedimentación del río Amazonas, en las que prolifera vegetación de crecimiento rápido que con el tiempo forma el hábitat idóneo para diferentes especies de aves únicas en el mundo, adaptadas a vivir en estas islas cambiantes (Rosenberg, 1990).

La región se caracteriza por presentar una elevada biodiversidad y congregaciones gigantescas de loros y golondrinas en las plazas de Leticia, que ofrecen un atractivo turístico para personas de todo el mundo. Asimismo, observadores de aves especializados constantemente viajan a los municipios de Leticia y Puerto Nariño en busca de especies con distribuciones restringidas. En la zona, se tienen registros de casi 500 especies de aves y se contempla que este número crezca debido al fortalecimiento de las actividades de observación de aves en el territorio, un ejemplo de esto es el incremento en los últimos años de nuevos registros para el país realizados por observadores de aves de la región (Echeverry-Galvis *et al.*, 2022).



La riqueza del territorio no solo recae en la naturaleza, sino también en las personas que allí habitan. En el departamento viven más de veinte pueblos indígenas, generando una riqueza cultural invaluable, siendo los pueblos Tikuna, Cocama y Muina Murui los más numerosos (Echeverri, 2023). Como las aves, las personas de la región se han adaptado a la vida en función de los pulsos de inundación, y precisamente por la naturaleza cambiante del territorio han aprendido a convivir con el mundo natural que los rodea; los conocimientos adquiridos a través de incontables generaciones no solamente les han permitido subsistir, sino que han enriquecido la identidad de los pueblos creando una región sumamente diversa a nivel cultural (Gómez-Cáceres, 2020).

El fortalecimiento de la relación de las comunidades indígenas con las aves del territorio, además de ser importante para la preservación cultural de los pueblos, puede servir como puente para la creación de conocimiento comunitario que ayude a tejer relaciones entre las personas, lo cual repercute en beneficios para las comunidades y que a su vez influyen en la conservación de la biodiversidad en la región (Pérez Cubillos, 2022). Esta guía, creada en conjunto con las comunidades de Leticia y Puerto Nariño, tiene como finalidad apoyar los procesos locales de observación de aves mediante la recopilación de información acerca de las especies más comunes encontradas en la zona, esperamos que pueda servir como insumo para la generación de nuevo conocimiento por parte de la comunidad local, y para el fortalecimiento de la relación de las personas con la naturaleza.



## RUTAS DE AVITURISMO EN LA REGIÓN

# TRAPECIO AMAZÓNICO COLOMBIANO ÁREA DE INFLUENCIA DEL RÍO AMAZONAS

Este mapa muestra el Trapecio Amazónico Colombiano, territorio donde se desarrolló el **Diplomado de interpretación de espacios naturales y técnicas en campo para el fortalecimiento del aviturismo en el departamento del Amazonas**. El área de influencia comprende las comunidades y ecosistemas asociados al río Amazonas, una región de alta diversidad biológica, fundamental para el estudio, identificación y conservación de las aves amazónicas.



# PUERTO NARIÑO

Colombia

- Recorridos**
- Recorrido terrestre**
    - 1 Quebrada Mata Mata-Bacaba, Comunidad Mocagua
    - 2 Sendero Wochine, Aves limícolas, acuáticas
    - 3 Sendero Comunidad de San Francisco
    - 4 Sendero Puerto Esperanza
    - 5 Sendero San Martín
    - 6 Lago San Juan de Soco
    - 7 Naineku
  - Recorrido fluvial**
    - 8 Laguna Correo
    - 9 Lago Yolvino
    - 10 Lago Sapo, Garapehuazu
    - 11 Chepeté
    - 13 Lagos de Tarapoto
    - 14 Zona Varzea

## Puntos de interés

- Comunidades indígenas con avistadores
- Observación aves acuáticas
- Sitio de observación de aves
- Sitio importante de observación de aves

6

7

Puerto Nariño

3

5

8

14

9

14

10

4

11

12

Río Amazonas

Leticia

1

Perú



Isla Loreto

# LETICIA

Brasil

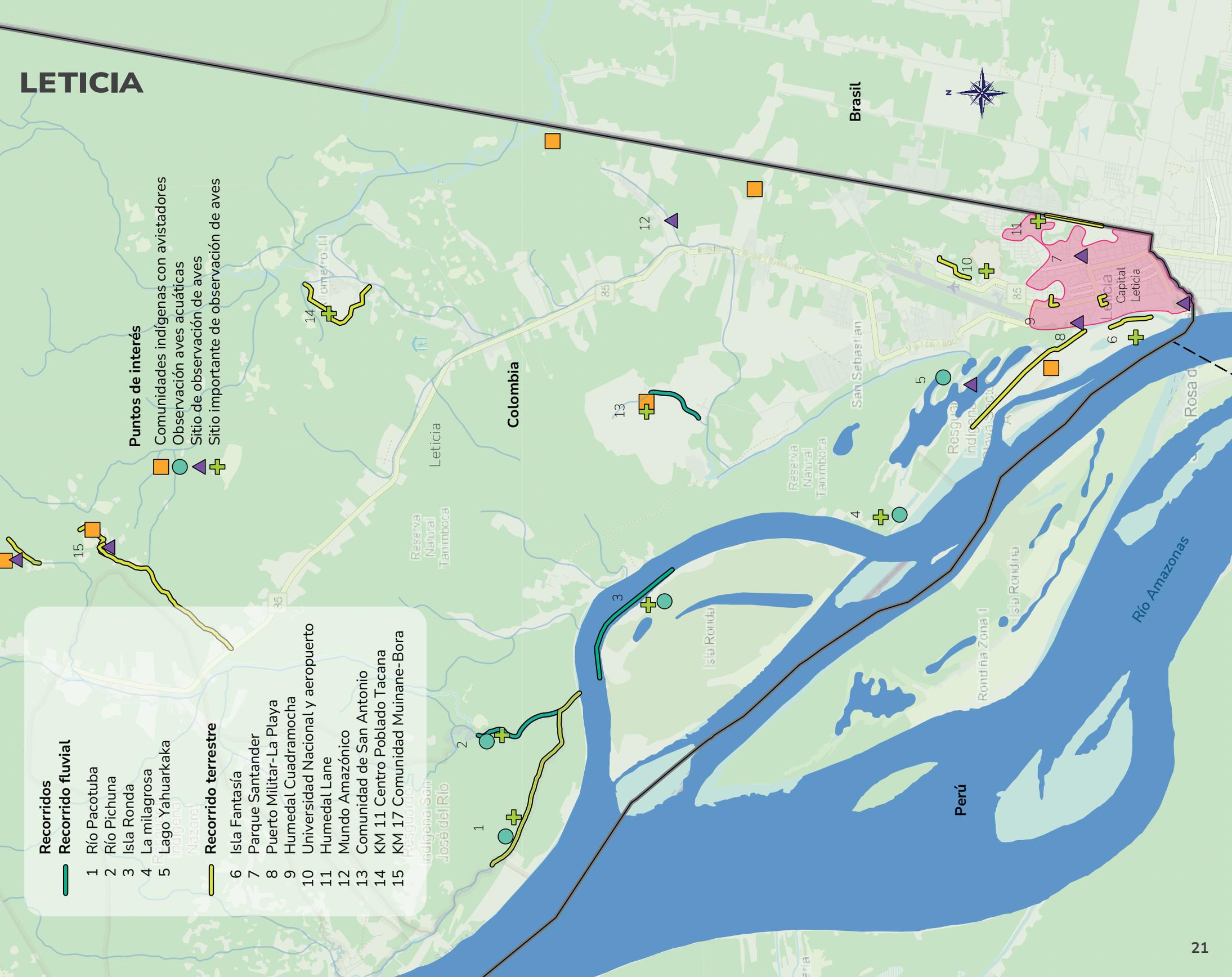


- Puntos de interés**
- Comunidades indígenas con avistadores
  - Observación aves acuáticas
  - Sitio de observación de aves
  - Sitio importante de observación de aves

## Recorridos

### Recorrido fluvial

- 1 Río Pacotuba
  - 2 Río Pichuna
  - 3 Isla Ronda
  - 4 La milagrosa
  - 5 Lago Yahuarikaka
- ### Recorrido terrestre
- 6 Isla Fantasía
  - 7 Parque Santander
  - 8 Puerto Militar-La Playa
  - 9 Humedal Cuadramocha
  - 10 Universidad Nacional y aeropuerto
  - 11 Humedal Lane
  - 12 Mundo Amazónico
  - 13 Comunidad de San Antonio
  - 14 KM 11 Centro Poblado Tacana
  - 15 KM 17 Comunidad Muinane-Bora



CONOCIENDO  
**A LAS AVES**

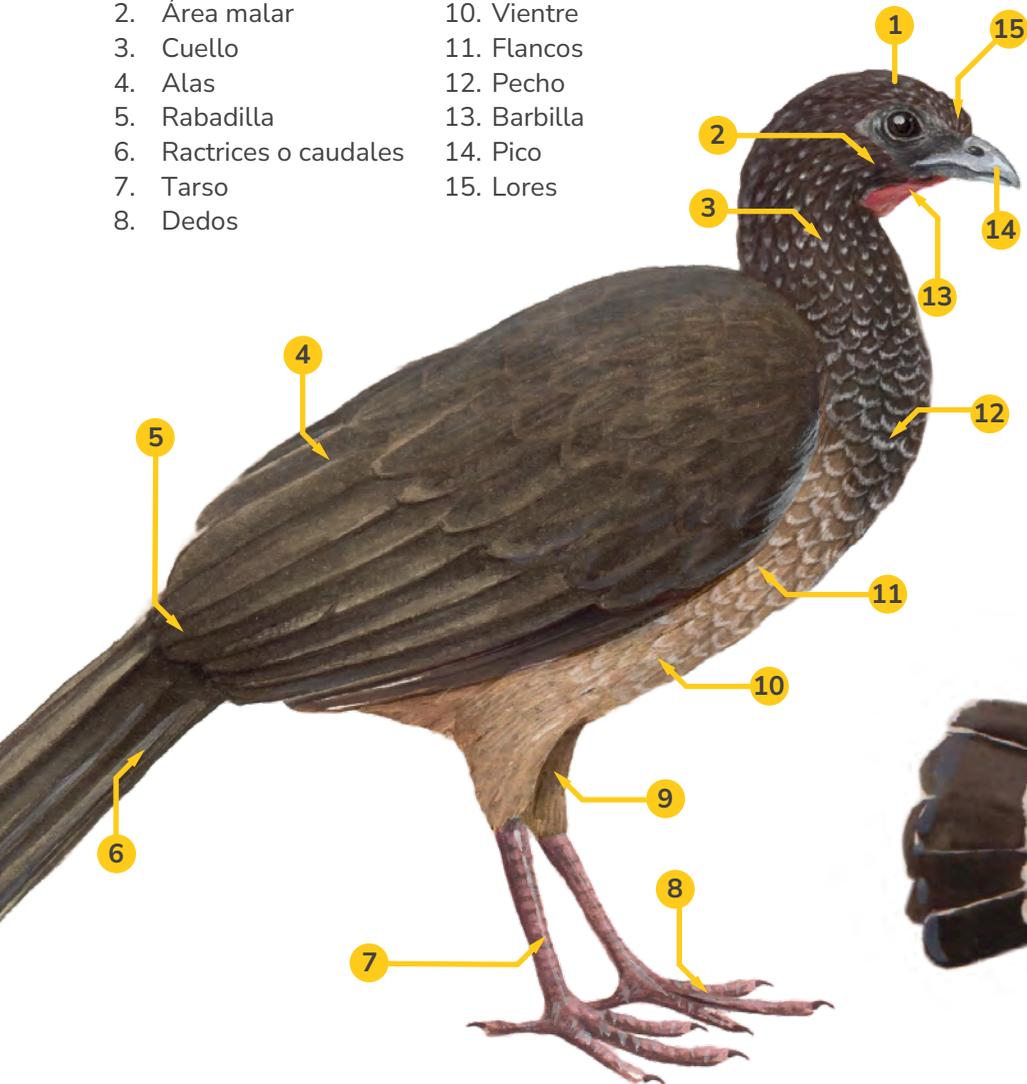


# ANATOMÍA GENERAL

Conocer la morfología de las aves te permitirá identificar los caracteres diagnósticos de cada especie, y te facilitará su identificación en guías de campo. Por esto, es importante tener claro cuáles son las partes de su cuerpo y prestar especial atención a estas durante la observación.

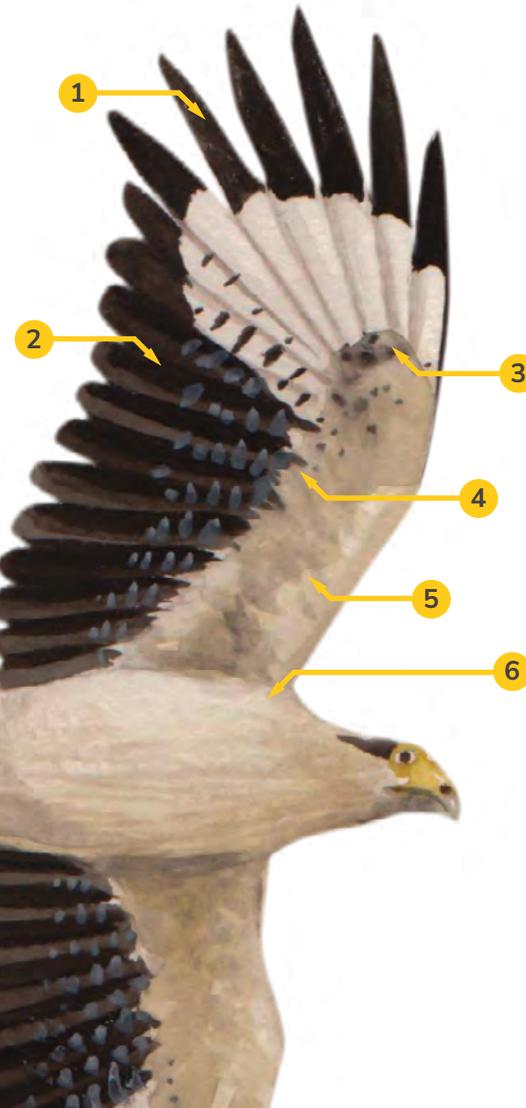
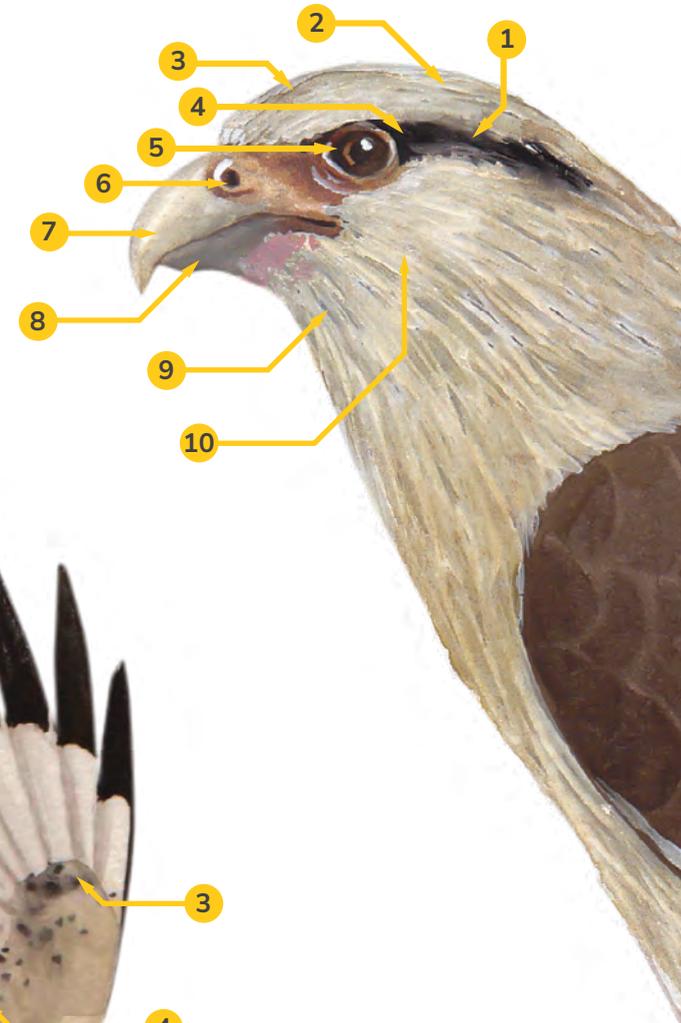
## Cuerpo:

- |                         |              |
|-------------------------|--------------|
| 1. Frente               | 9. Tibia     |
| 2. Área malar           | 10. Vientre  |
| 3. Cuello               | 11. Flancos  |
| 4. Alas                 | 12. Pecho    |
| 5. Rabadilla            | 13. Barbilla |
| 6. Ractrices o caudales | 14. Pico     |
| 7. Tarso                | 15. Lores    |
| 8. Dedos                |              |



## Cabeza:

1. Ceja o línea superciliar
2. Cresta
3. Corona
4. Línea ocular
5. Anillo ocular
6. Narina
7. Maxila  
(Parte superior del pico)
8. Mandíbula  
(Parte inferior del pico)
9. Garganta
10. Línea malar o bigote



## Alas:

1. Remeras primarias
2. Remeras secundarias
3. Coberteras mayores
4. Coberteras medianas
5. Coberteras menores
6. Hombro



# ANATOMÍA ESPECÍFICA

## 1. Plumas:

Estructuras modificadas compuestas de queratina, como el pico y las uñas, que les permiten regular su temperatura. Algunas especies tienen plumas modificadas para la natación.

El color de las plumas de las aves se debe a la acumulación de pigmentos como melaninas y carotenoides, que son responsables de producir plumas amarillas, naranjas, negras y cafés. Los colores verdes, azules y violetas no son producidos por pigmentos, sino por modificaciones en la estructura de la pluma.

## 2. Ojo:

Visión monocular, asimismo pueden ver a color. El ojo está recubierto por una membrana nictitante que lo protege durante el vuelo. El iris puede ser de varios colores, desde rojos hasta oscuros.

Algunas aves presentan visión tetracromática, lo que les permite una gama de colores en ultravioleta imperceptibles para los humanos.

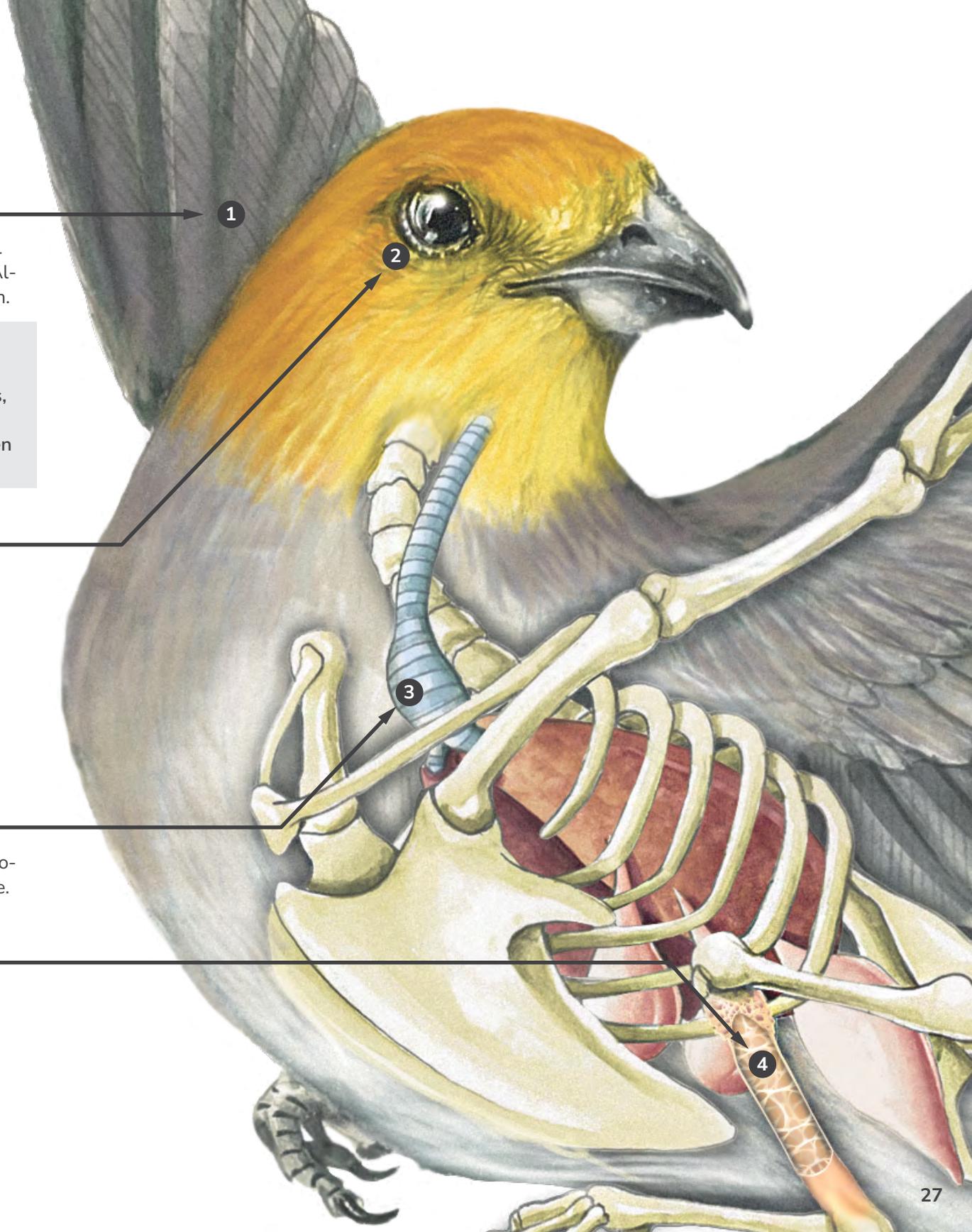
## 3. Siringe:

Órgano cartilaginoso que les permite cantar. El sonido se produce por la vibración de las membranas y por el paso de aire.

## 4. Huesos neumáticos:

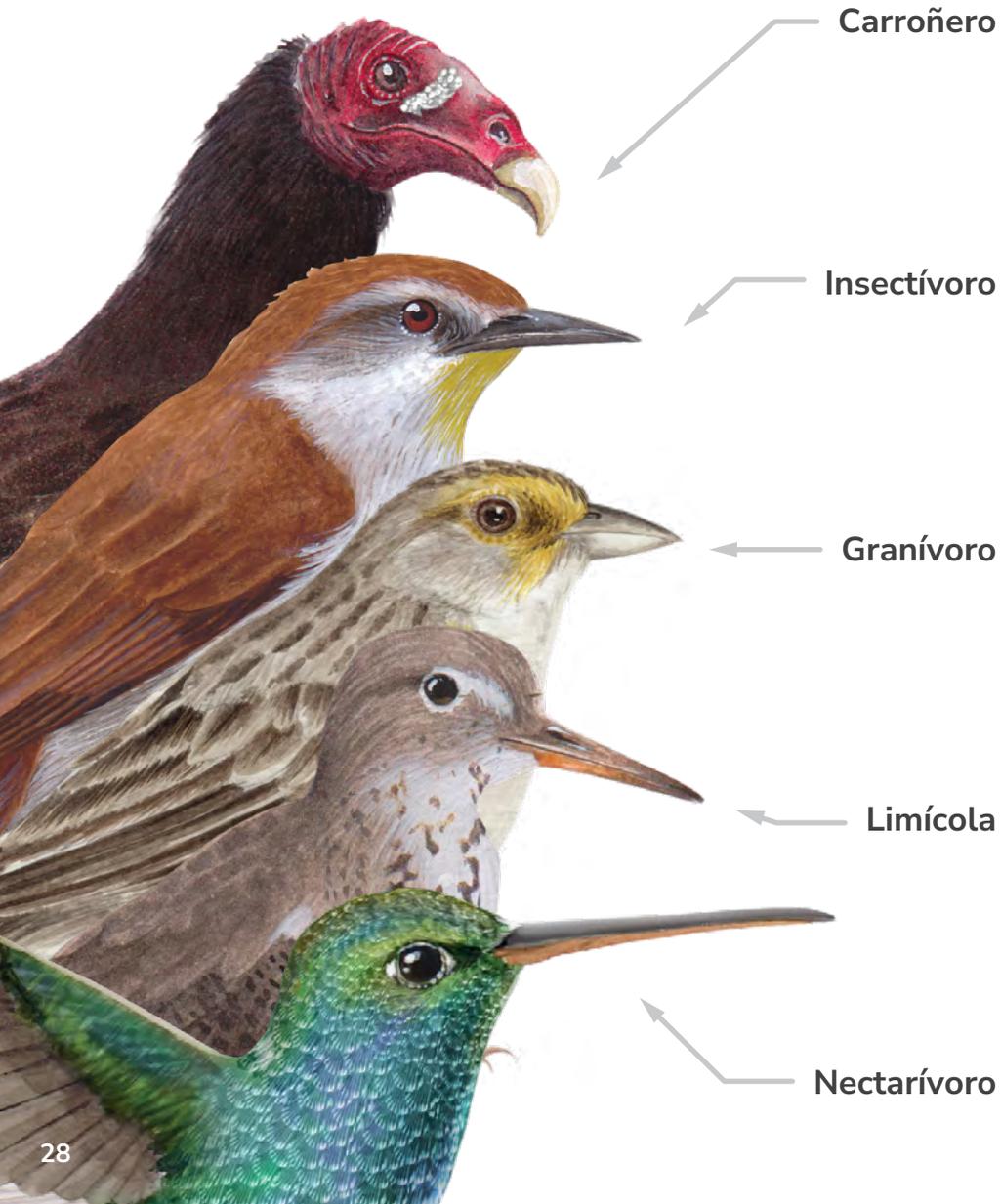
Los huesos de las aves se caracterizan por ser huecos y porosos, esto hace que sean extremadamente livianos lo cual es una adaptación muy importante para el vuelo.

Si bien la mayoría de las aves tienen huesos livianos, algunas especies de la familia Pipridae presentan huesos densos en el ala que les ayuda en sus despliegues de cortejo.



# ADAPTACIONES MORFOLÓGICAS

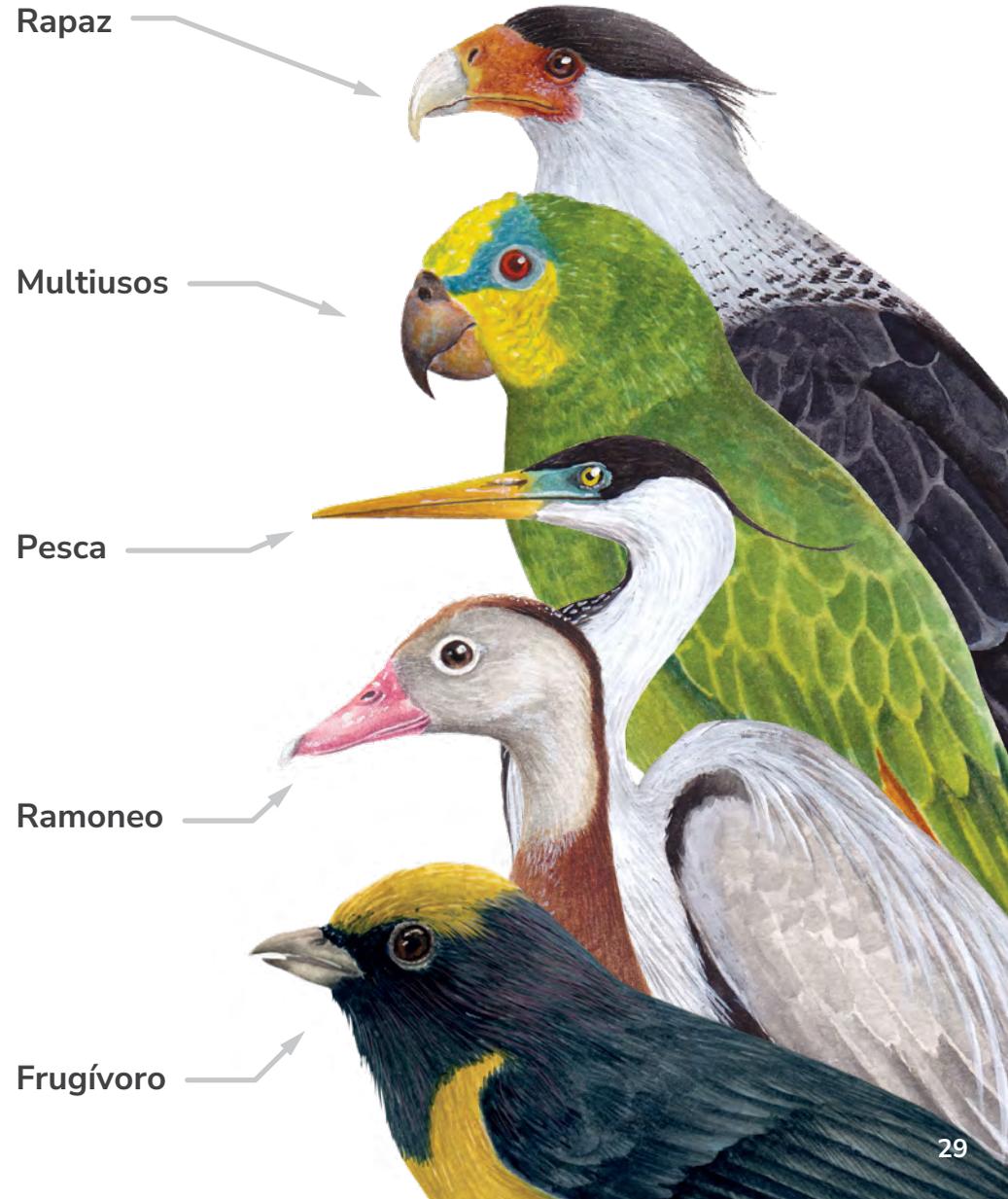
Las aves presentan modificaciones morfológicas que nos pueden dar pistas con respecto a su hábitat, el alimento que consumen y la forma en la que consiguen su comida.

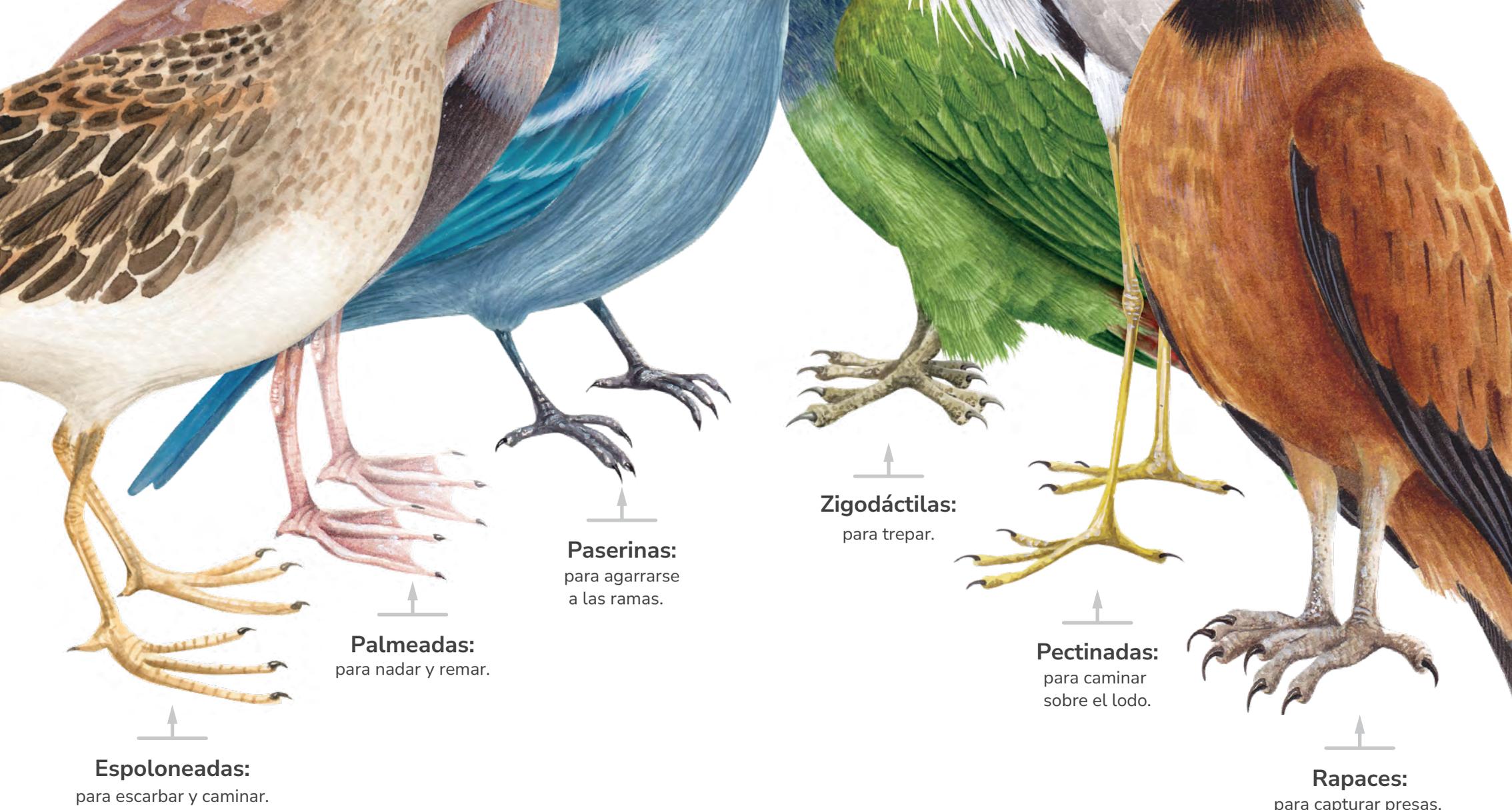


## Picos:

El pico de las aves varía en función del alimento que consumen; como no tienen dientes, necesitan tragar entero, por lo que modificaciones en la forma del pico les facilitan la alimentación. La morfología del pico nos indica cuál es su alimento predilecto.

*Nota: las especies ilustradas no están a escala real, por lo que no deben usarse como referencia de tamaño.*





**Espoloneadas:**  
para escarbar y caminar.

**Palmeadas:**  
para nadar y remar.

**Paserinas:**  
para agarrarse  
a las ramas.

**Zigodáctilas:**  
para trepar.

**Pectinadas:**  
para caminar  
sobre el lodo.

**Rapaces:**  
para capturar presas.

## Patas:

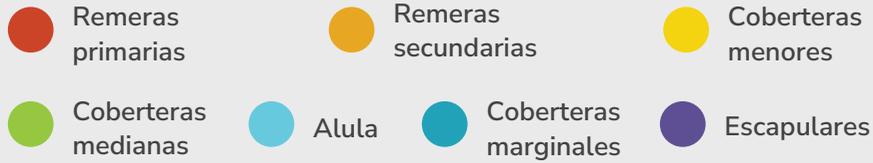
En general, las aves tienen tres dedos adelante y uno atrás; sin embargo, muchos grupos presentan modificaciones de esta fórmula; los carpinteros, por ejemplo, tienen dos dedos adelante y dos atrás. La longitud de las patas, el largo de las uñas y modificaciones como

las membranas interdigitales nos pueden indicar el tipo de hábitat predilecto. Las aves con hábitos terrestres tienen patas largas que les permiten caminar, mientras que las patas de aves que vuelan constantemente, como los colibríes, son extremadamente cortas.

*Nota: las especies ilustradas no están a escala real, por lo que no deben usarse como referencia de tamaño.*

## Alas:

De acuerdo con el medio donde viven, la forma de obtención del alimento y la distancia de sus desplazamientos, las aves presentan diferentes formas de alas:



### Alas de planeo activo:

Largas y angostas, diseñadas para sacar provecho de las corrientes de aire y poder planear con poco esfuerzo mecánico. Presentes en aves que recorren largas distancias y vuelan alto, como las rapaces.



### Alas elípticas:

De forma redondeada, permiten realizar movimientos rápidos y con alta maniobrabilidad, presentes en aves que habitan ambientes con muchos obstáculos, como el interior de los bosques.



### Alas de alta velocidad:

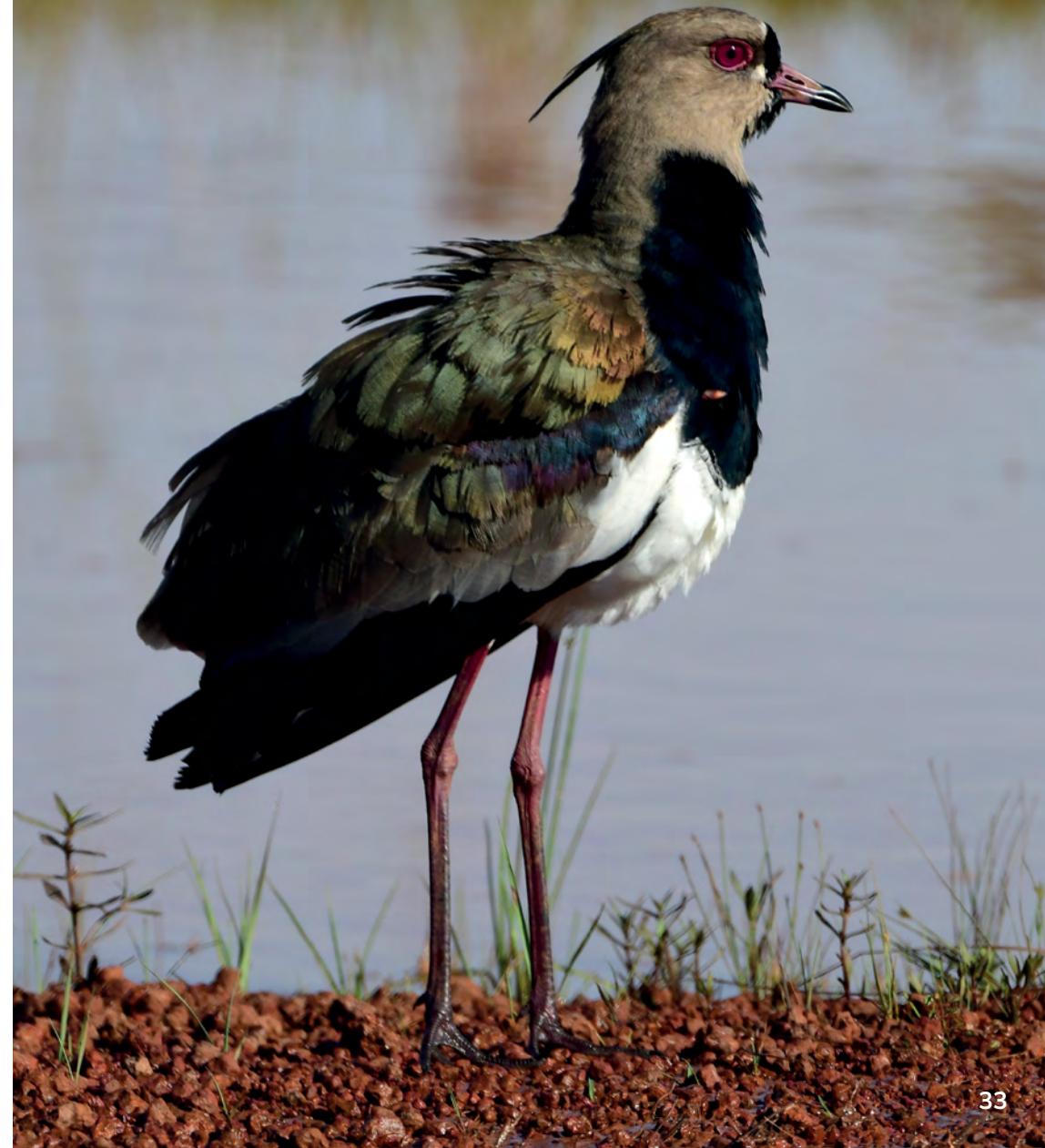
Alas largas y angostas, optimizadas para desplazarse largas distancias en un periodo corto de tiempo, presentes en especies que realizan movimientos estacionales entre lugares muy aislados.



### Alas de flote:

Alas pequeñas en relación con el tamaño del ave, excelentes para realizar vuelos suspendidos con mucho control, se articulan en el hombro y la muñeca

# LA FUNCIÓN ECOLÓGICA DE LAS AVES

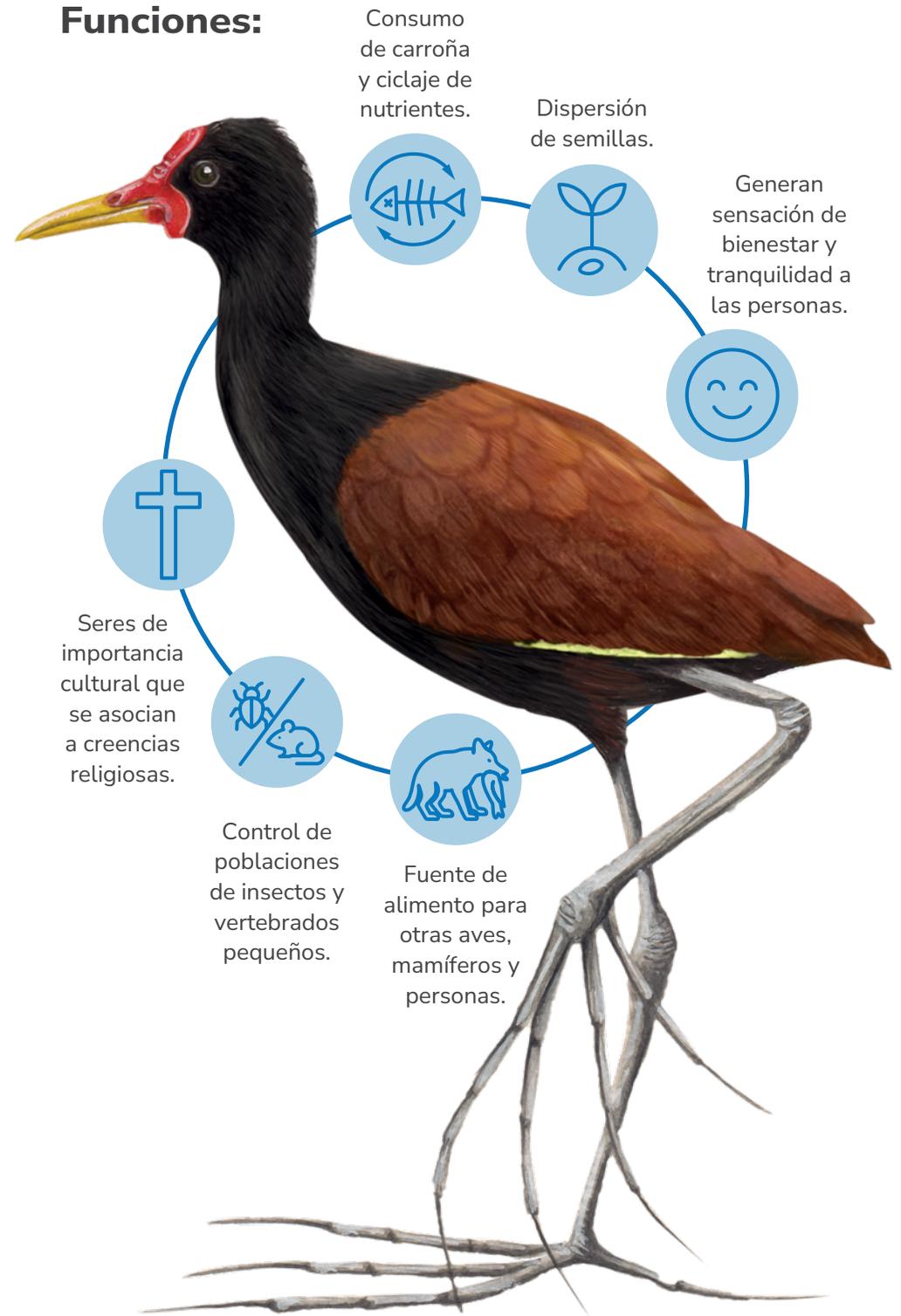


# IMPORTANCIA DE LAS AVES

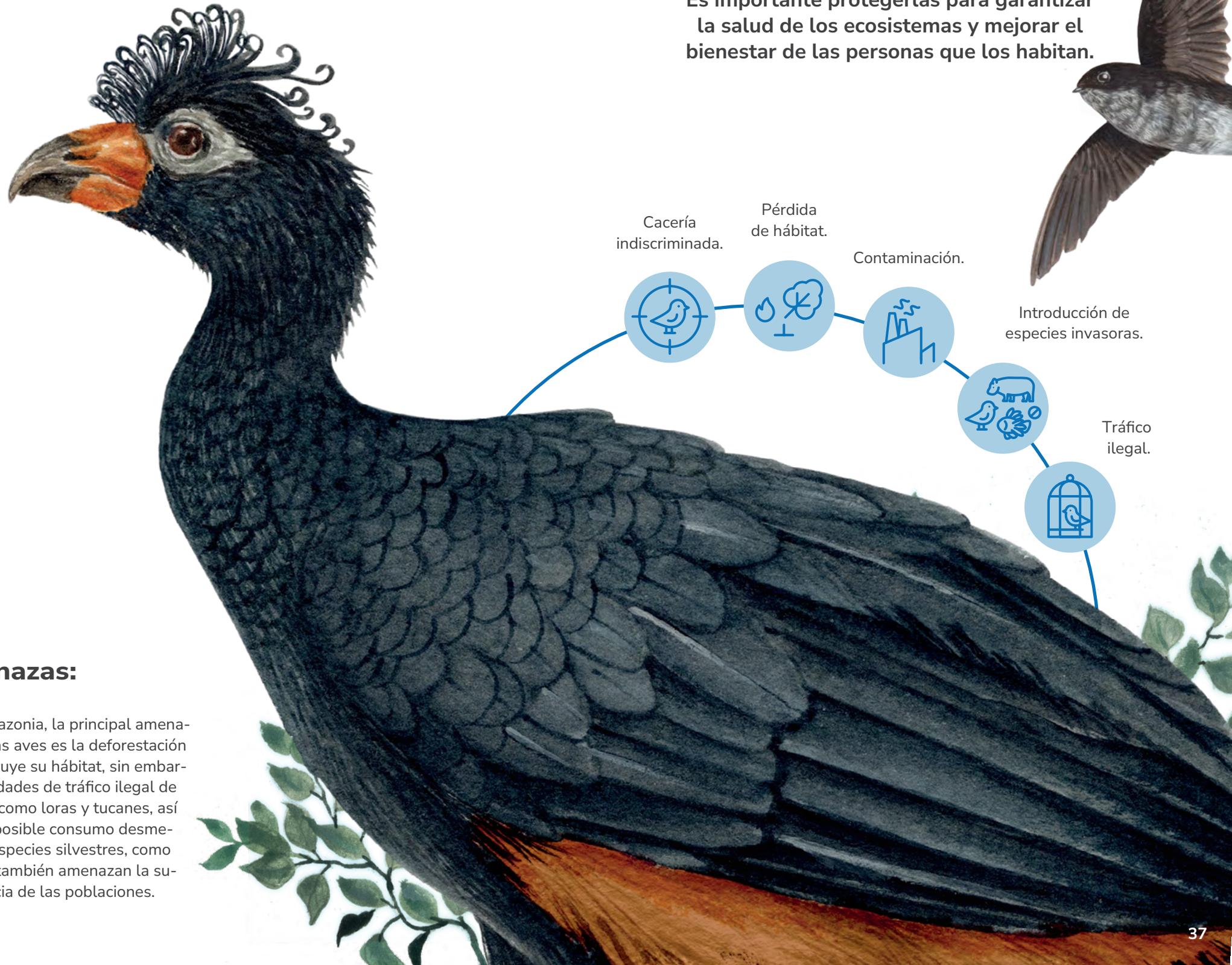
Las aves son animales vertebrados que se caracterizan por estar cubiertos con plumas; su habilidad de volar y su adaptabilidad a una gran diversidad de hábitats las convierten en un grupo animal clave por la gran diversidad de funciones que cumplen en los ecosistemas, su presencia mantiene el correcto funcionamiento de los mismos.



## Funciones:



Es importante protegerlas para garantizar la salud de los ecosistemas y mejorar el bienestar de las personas que los habitan.



## Amenazas:

En la Amazonia, la principal amenaza para las aves es la deforestación que destruye su hábitat, sin embargo, actividades de tráfico ilegal de especies como loras y tucanes, así como el posible consumo desmedido de especies silvestres, como paujiles, también amenazan la supervivencia de las poblaciones.



## AVES EN EL MUNDO INDÍGENA

La naturaleza y en particular las aves son muy importantes en la cosmovisión de los pueblos indígenas de la región amazónica, estando presentes en un número inimaginable de historias que relatan el origen del mundo, el nacimiento de los pueblos y la creación de los animales con los que conviven día a día. La importancia de las aves en la identidad espiritual de los habitantes de la zona no solo se limita a las historias, sino que también son elementos fundamentales en las ceremonias religiosas que garantizan el equilibrio del mundo y la transmisión del conocimiento entre generaciones. Las plumas de algunas especies como guacamayas (*Ara ararauna* y *Ara macao*), loras (*Amazona* sp.) y tucanes (*Ramphastos tucanus*) adornan los trajes y coronas tradicionales que se usan en los bailes, celebraciones y ceremonias religiosas. (Historias tomadas del libro "Raíces sumergidas: Historias ancestrales de la Amazonía")

## El origen del Paujil

Un día, un joven que se encontraba trabajando en su chagra, se encontró una palma de chontaduro con un racimo especialmente abundante. Atraído por su grandeza, mordió uno de los frutos; se veían muy apetitosos. Sin embargo, al hacerlo, este quedó pegado a su boca y, por vergüenza, se internó en la selva llorando **“Kuaaaaa kuaaaa”**. Con el tiempo, olvidó quién era y se transformó en el ave que conocemos hoy en día como paujil (*Crax globulosa*), que canta como los quejidos del joven.



## El Hai-Hai-Mama

Hubo alguna vez una infestación por varicela en la que murieron todos los habitantes de una comunidad; la única sobreviviente fue una abuela que, agobiada por la tragedia, se dedicó a andar por la orilla del río, donde observó un ave (*Busarellus nigricollis*). Asombrada por su belleza y en medio de su dolor, comenzó a llamarla, emitiendo una serie de sonidos que se escuchaban como **“Hai hai mama”**. Tanto fue el clamor de la abuela hacia el ave, que mágicamente se transformó en ella y hasta el día de hoy sigue repitiendo aquel llamado.

## CONOCIMIENTO TRADICIONAL

La importancia de la avifauna en la región también se extiende al conocimiento tradicional, para los habitantes de Leticia y Puerto Nariño, las aves representan una fuente invaluable de conocimiento ecológico y espiritual. Algunas aves por ejemplo son consideradas representaciones divinas, incluso algunas sirven como mensajeras espirituales que presagian buenas noticias o, por el contrario, anuncian la inminente llegada de la miseria. Otras especies sirven para comunicarse con la naturaleza y poder predecir cambios en el territorio fundamentales para la subsistencia, como el inicio de las lluvias, la subienda de presas y las épocas de siembra. Cada ave tiene su historia, y cada historia es importante para la sabiduría de cada pueblo, sin embargo, el conocimiento tradicional de las aves está disminuyendo cada vez más en las nuevas generaciones, por lo que es fundamental seguir aprendiendo y transmitiendo las historias de los ancestros para así preservar la sabiduría de los pueblos con respecto a la avifauna.

Estas son algunas de esas historias con las que esperamos que los lectores de esta guía se animen a preguntar y a aprender de los mayores acerca de las historias que cuentan las aves de la región:



En las chagras o alrededor de las viviendas, el canto del pájaro Chicúa (*Piaya cayana*) alerta la llegada de presagios para las personas que lo escuchan. El canto chii-kua transmite mensajes de alerta, debido a que anuncia infortunios para la familia y advierte problemas durante la jornada. En una intervención, la abuela Alba Lucía Cuellar (Puerto Nariño) contó que la especie emitía una vocalización distinta que presagiaba cosas buenas para quienes la escuchaban.

Algunas aves confieren poderes a las personas en momentos específicos; las plumas de las guacamayas (*Ara ararauna*) que adornan las coronas usadas por el pueblo Tikuna les dan poderes a las niñas mientras realizan el ritual de la pelazón. Transmitido por la abuela Alba Lucía Cuellar.

Los nidos en forma de mochila son característicos de las colonias de arrendajos (*Psarocolius angustifrons*) que, cuando se encuentran cerca de los humanos, son una señal de tranquilidad en la comunidad y su partida anuncia la llegada de energías negativas. Transmitido por la abuela Alba Lucía Cuellar.

Las aves carroñeras son seres sagrados que tienen un sistema de jerarquía: el cóndor o rey zamuro (*Sarcoramphus papa*) es el líder de los buitres y por debajo de él se encuentran los chulos de cabeza roja (*Cathartes aura*) y los chulos de cabeza negra (*Coragyps atratus*). Los cazadores se encomiendan a los chulos, previo a su labor, para garantizar el éxito y entregan las vísceras de las presas como ofrenda. Transmitido por Gelimdir Guedes en San Martín de Amacayacu.

Algunas aves sirven como mensajeros del clima. El canto del Ataulero (*Herpetotheres cachinnans*), cuando este se posa en lo alto de una rama con hojas verdes, avisa la llegada de la lluvia; otras aves son presagio del cambio de estaciones. La llegada de las garzas (*Ardea* sp.) anuncia el inicio de la época de lluvias; asimismo, la disminución de las poblaciones de estas precede a la sequía. Transmitido por Gelimir Guedes en San Martín de Amacayacu.



Las guacamayas (*Ara macao*) representan sabiduría en el pueblo Tikuna y son una conexión entre el mundo y la fuerza de la naturaleza, a menudo asociada a personajes mitológicos. Transmitida por Carmen Leticia Ramos.



El búho de la especie *Pulsatrix perspicillata* es un ave que se considera de mal augurio, ya que asemeja, en la imaginación local, a un difunto golpeando el ataúd. Transmitida por Elvis Ordoñez, Néstor Barbosa, Manuel Fierro.



Según el pueblo Minika, en un inicio las aves eran todas de un mismo color; sin embargo, una abuela chamana decidió hacer una colecta de flores, cortezas, hojas, entre otros materiales vegetales, para pintar las aves; a algunas les dio collares y por ello el color característico en esa parte del cuerpo de algunas especies. Transmitido por Carlos Sinarahua en Puerto Nariño.



Para el pueblo Tikuna, los colibríes (*Trochilidae*) son espíritus buenos que cumplen el rol de ser los mensajeros de la naturaleza para los humanos anunciando, entre otras cosas, la noticia de la llegada de personas a la comunidad. Transmitido por Johnny A. Villar en Puerto Nariño.



A la especie (*Daptrius chimachima*) se le atribuyen propiedades curativas sobre el vitiligo a través de sus plumas en bebidas. Su encuentro en el bosque lo asocian a mala cacería, poca pesca o problemas en el camino y, además, su importancia ecológica de "limpieza", ya que se alimenta de carroña. Transmitida por Elvis Cueva Márquez y Johana Melgarejo.



Se dice que el origen de la guacamaya (*Ara macao*) se dio cuando una niña a quien le estaban practicando el ritual de la pelazón decidió no hacer caso y salir hacia el río para meterse allí; sin embargo, al llegar al agua, un animal conocido como el batuso se comió sus piernas debido a que aún estaba verde por el ritual. Entonces ella se quedó allí y comenzó a llorar. Su padre iba a verla todos los días; sin embargo, un día dejó de verla y, en vez de ella, avistó un ave con colores vivos y revoloteando. Transmitido por Milton Pinto en Puerto Nariño.

## OBSERVACIÓN RESPONSABLE DE AVES

La observación de aves es una actividad que ofrece grandes beneficios a las personas que la practican, así como a las comunidades que reciben turistas extranjeros y nacionales para el desarrollo de la práctica.

**Levántate muy temprano:** entre las 5:10 y 9:30 a.m. las aves están más activas y se escucha el hermoso coro del amanecer. También puedes observarlas entre las 4:30 y 6:00 p.m., cuando bajan las temperaturas y retoman su actividad diaria.

**En grupos pequeños de observadores se corre menos riesgo de ahuyentar a especies esquivas** que se asustan fácilmente frente a la presencia de las personas.

**Recorre senderos autorizados y bien delimitados,** siempre es importante comunicar en donde se estará haciendo la actividad en caso de emergencia.

Es importante tener en cuenta los tiempos y las distancias, prepárate para los cambios imprevistos en el clima y para la lluvia.



**Utiliza ropa de colores neutros y evita generar ruidos,** las aves son seres sigilosos con una visión muy desarrollada que se ahuyentan con cualquier perturbación.



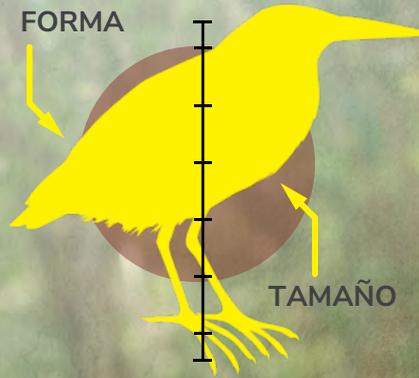
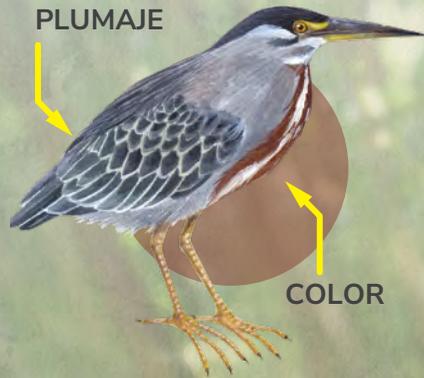
**Binoculares** (7x35, 10x42 o más) son ideales para realizar la actividad. De igual manera, puedes usar cámaras fotográficas y telescopios para optimizar la observación.



**Publica tus registros en plataformas** de ciencia ciudadana como eBird o iNaturalist, estos son supremamente valiosos para la conservación de las aves.



Cuando observes un ave fíjate en su tamaño, en las combinaciones de color en su plumaje y en la forma de su pico, esto te permitirá identificarlas con mayor facilidad. De igual forma, observa con detenimiento su comportamiento y el hábitat en el que se encuentra, en muchos casos esto te puede ayudar.



## RECUERDA:

 Evita dejar basura; los residuos afectan el ecosistema y a las poblaciones de aves.

 Evita el uso excesivo de playback; algunas especies son muy territoriales y podrían abandonar la zona o ponerse en riesgo.

 No intervengas en nidos o polluelos; el contacto puede provocar abandono.

 Prioriza tu seguridad y no realices acciones peligrosas al observar aves.

# ÍNDICE

## ORDEN FILOGENÉTICO

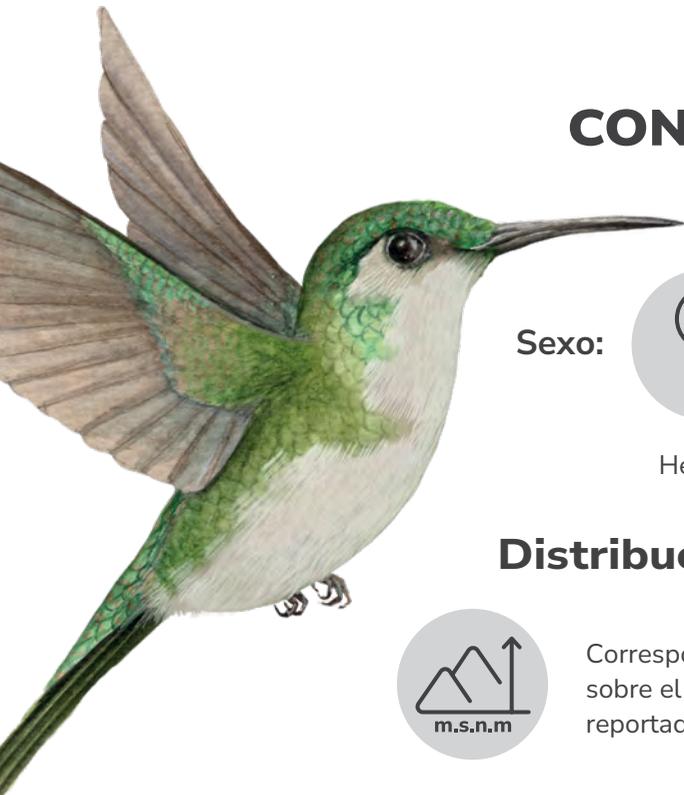
### No passeriformes

 <b>Anseriformes</b> Patos y afines	Pág. 58	 <b>Pelecaniformes</b> Garzas y afines	Pág. 74
 <b>Galliformes</b> Pavas y afines	Pág. 60	 <b>Cathartiformes</b> Condor y afines	Pág. 78
 <b>Columbiformes</b> Palomas	Pág. 61	 <b>Accipitriformes</b> Águilas y afines	Pág. 80
 <b>Cuculiformes</b> Cucos y afines	Pág. 62	 <b>Strigiformes</b> Buhos y afines	Pág. 84
 <b>Caprimulgiformes</b> Guardacaminos	Pág. 63	 <b>Trogoniformes</b> Quetzales y afines	Pág. 85
 <b>Apodiformes</b> Colibríes y afines	Pág. 64	 <b>Coraciiformes</b> Barranqueros y afines	Pág. 86
 <b>Gruiformes</b> Chilacoas y afines	Pág. 68	 <b>Galbuliformes</b> Jacamares y afines	Pág. 88
 <b>Charadriiformes</b> Playeros y afines	Pág. 70	 <b>Piciformes</b> Tucanes y afines	Pág. 90
 <b>Opisthocomiformes</b> Pava hediónda	Pág. 72	 <b>Falconiformes</b> Halcones y afines	Pág. 94
 <b>Suliformes</b> Fragatas y afines	Pág. 73	 <b>Psittaciformes</b> Loros	Pág. 96

### Passeriformes

(familias)

 <b>Thamnophilidae</b> Hormigueros	Pág. 100	 <b>Troglodytidae</b> Cucaracheros y afines	Pág. 118
 <b>Furnariidae</b> Trepatroncos y afines	Pág. 102	 <b>Donacobiidae</b> Sinsonte lagunero	Pág. 119
 <b>Pipridae</b> Saltarines	Pág. 105	 <b>Turdidae</b> Mirla y afines	Pág. 120
 <b>Cotingidae</b> Cotingas y afines	Pág. 106	 <b>Fringillidae</b> Jilgueros y afines	Pág. 121
 <b>Tityridae</b> Tityras y afines	Pág. 108	 <b>Passerellidae</b> Gorriónes y afines	Pág. 122
 <b>Tyrannidae</b> Atrapamoscas	Pág. 109	 <b>Icteridae</b> Turpiales y afines	Pág. 123
 <b>Hirundinidae</b> Golondrinas	Pág. 115	 <b>Thraupidae</b> Tángaras y afines	Pág. 126



# ÍCONOS Y CONVENCIONES

Sexo:



Hembra



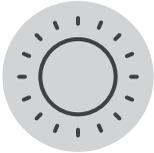
Macho

## Distribución altitudinal:



Corresponde la franja de elevación sobre el nivel del mar donde se ha reportado la especie.

## Hábito:



**Diurno:** Especie activa principalmente durante las horas del día.



**Nocturno:** Especie activa durante la noche y franjas crepusculares.

## Peso (g):



Rango de peso en gramos en adultos, teniendo en cuenta las diferencias de tamaño entre machos y hembras. Se reporta en peso mínimo y máximo registrados para la especie.

## Tamaño (cm):



Representa la talla registrada desde el pico hasta la cola en centímetros, esta medida se refiere únicamente a adultos y se tiene en cuenta la diferencia entre machos y hembras, indicando el rango de tamaños posibles.

## Hábitat:

Esta categoría representa el ecosistema donde se observa el ave, con más frecuencia.



### Cuerpos de agua:

Ríos, lagunas, pantanos, llanuras aluviales, riberas, entre otros.



### Bosques de tierra firme:

Bosques que no se inundan durante la época de lluvias, usualmente se encuentran distantes de los ríos.



### Borde de bosque:

Ambientes boscosos ubicados cerca de áreas abiertas, con vegetación de poca altura y troncos de poco grosor.



### Islas fluviales:

Ecosistemas formados por la sedimentación de los grandes ríos, caracterizados por vegetación semiacuática y arboles de crecimiento rápido como yarumos (*Cecropia* sp.).



### Bosques inundables:

Bosques caracterizados por permanecer sumergidos durante la época de lluvia, se encuentra cerca de ríos y cuerpos de agua como lagunas y pantanos.



### Áreas abiertas y urbanas:

Zonas creadas por la intervención humana con poca vegetación arbustiva y una marcada presencia de pastos.

## Alimentación:

Esta categoría ilustra la fuente principal de alimentación. La ilustración hace referencia a categorías amplias de dieta y no representa especializaciones en el consumo de especies particulares de plantas o animales.



### Folívoro:

Especies que se alimentan de hojas, hierbas, plantas acuáticas y microalgas.



### Frugívoro:

Especies que consumen frutos carnosos de una gran variedad de plantas.



### Nectarívoro:

Especies que se alimentan del néctar de las flores y que pueden cumplir un rol de polinización.



### Granívoro:

Especies que se alimentan de granos y semillas de diversas plantas, incluidas las de los pastos.



### Insectívoro:

Especies que se alimentan de insectos, arácnidos y estadios larvarios terrestres de especies como moscas, escarabajos, libélulas, mariposas, entre otros.



### Insectívoro de invertebrados acuáticos:

Especies que consumen estadios larvarios acuáticos de insectos terrestres, artrópodos acuáticos como camarones, y moluscos como caracoles y babosas.



### Piscívoro:

Especies que se alimentan de distintas especies de peces.



### Carnívoro de pequeños vertebrados:

Especies que depredan vertebrados pequeños como ratones, serpientes, ranas y otras aves, así como los huevos de estas.



### Carroñero:

Especies que consumen los restos de animales muertos, en los primeros estadios de descomposición.

## Categoría de amenaza:

Corresponde a la clasificación de riesgo de extinción presentada por la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN). De igual manera, también se indica la categoría de amenaza propuesta por el Libro Rojo de Aves de Colombia.

### Libro Rojo de Aves de Colombia

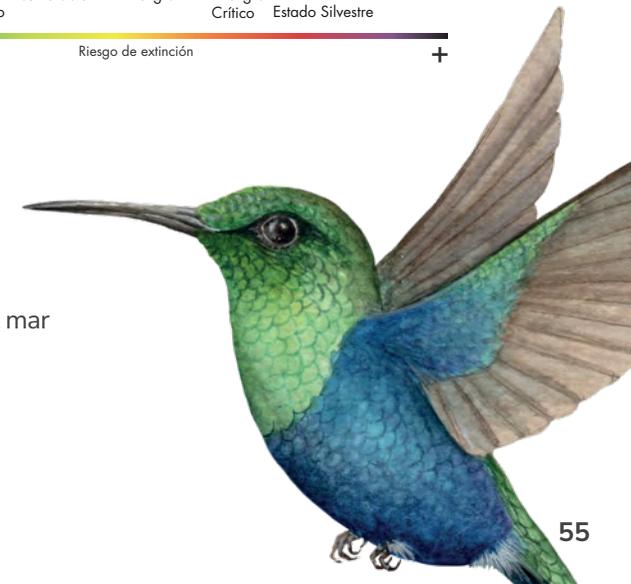


### Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN)

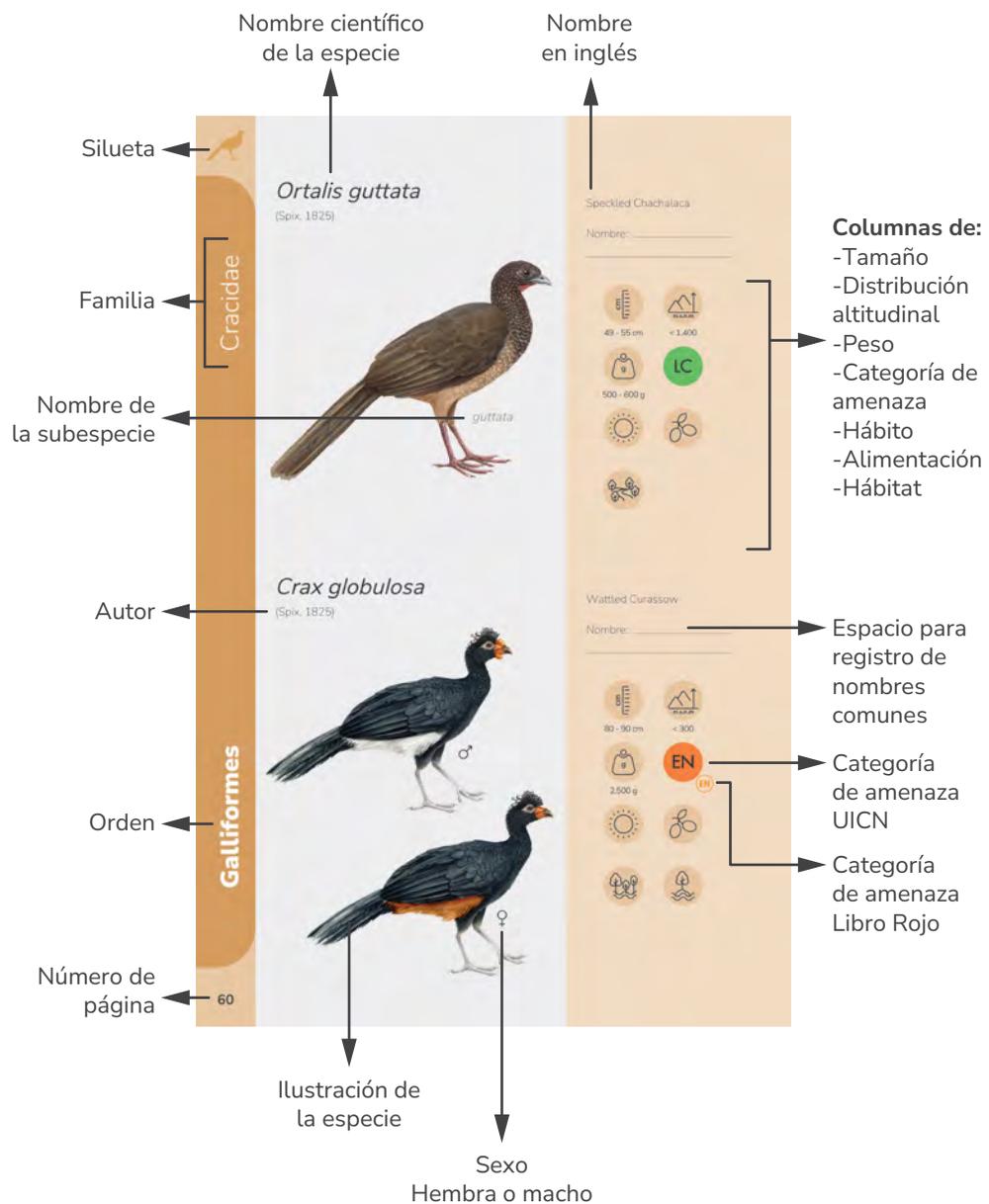


## Siglas:

- J. — Juvenil
- In. — Inmaduro
- R. — Reproductivo
- NR. — No reproductivo
- m.s.n.m — Metros sobre el nivel del mar
- Fi. — Falta de información
- Fr. — Fase rufa
- Fc. — Fase clara
- Fo. — Fase oscura



# GUÍA DE LECTURA



## NUESTRAS AVES

### Anhima cornuta

(Linnaeus, 1766)



Horned Screamer

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



90 cm



< 1.000

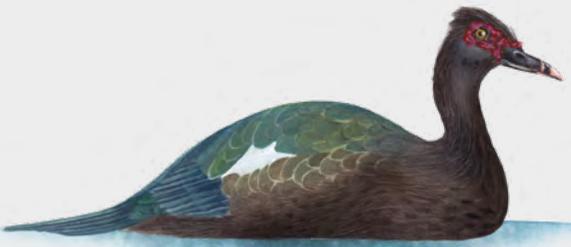


3.000 - 3.150 g



### Cairina moschata

(Linnaeus, 1758)



Muscovy Duck

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



80 cm



< 1.000



1.990 - 4.000 g



Black-bellied Whistling-Duck

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



50 cm



< 2.600



660 - 951 g



### Dendrocygna autumnalis

(Linnaeus, 1758)



autumnalis



### *Ortalis guttata*

(Spix, 1825)



*guttata*

Speckled Chachalaca

Nombre: \_\_\_\_\_



49 - 55 cm



< 1.400



500 - 600 g



### *Crax globulosa*

(Spix, 1825)



♂



♀

Wattled Curassow

Nombre: \_\_\_\_\_



80 - 90 cm



< 300



2.500 g



EN



### *Patagioenas cayennensis*

(Bonaterre, 1792)



*andersoni*

Pale-vented Pigeon

Nombre: \_\_\_\_\_



34 cm



< 2.000



167 - 251 g



### *Columbina passerina*

(Linnaeus, 1758)



*griseola*

Common Ground Dove

Nombre: \_\_\_\_\_



17 cm



< 2.000



37 g



### *Crotophaga major*

(Gmelin, 1788)



### *Piaya cayana*

(Cassin, 1853)



Greater Ani

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



46 cm



< 2.600



148 - 230 g



Common Squirrel-Cuckoo

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



50 cm



< 3.000



104 g



Common Pauraque

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



27 cm



< 2.300



52,5 - 53,6 g



### *Nyctidromus albicollis*

(J.F.Gmelin, 1789)



*albicollis*



### *Chaetura brachyura*

(Jardine, 1846)



*brachyura*

Short-tailed Swift

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



10 cm



< 1.200



15,5 - 22 g



### *Tachornis squamata*

(Cassin, 1853)



*semota*

Fork-tailed Palm Swift

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



13 cm



< 800



10,4 g



Rufous-breasted Hermit

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



10 cm



< 1.700



5 - 8 g



Reddish Hermit

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



8 cm



< 600



1,8 - 3 g



### *Glaucis hirsutus*

(J.F.Gmelin, 1788)



*hirsutus*

### *Phaethornis ruber*

(Linnaeus, 1758)



*nigricinctus*

*Phaethornis hispidus*

(Gould, 1846)



White-bearded Hermit

Nombre: \_\_\_\_\_



13 cm



&lt; 900



4 - 6 g



Glittering-throated Emerald

Nombre: \_\_\_\_\_



8,4 cm



&lt; 1.700



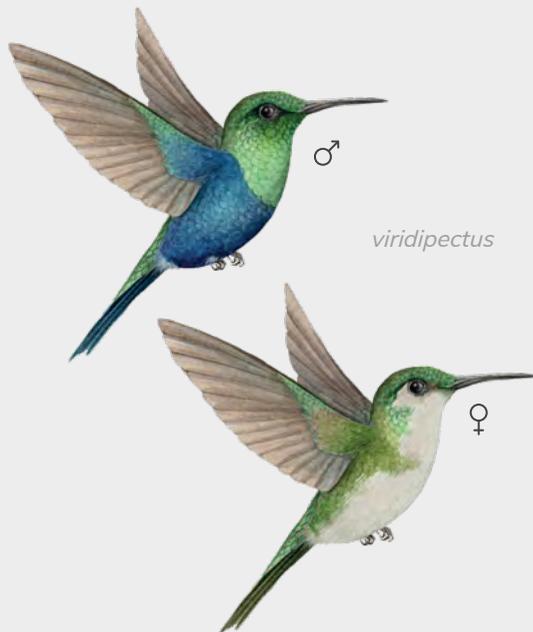
5 - 6 g

*Chionomesa fimbriata*

(J.F.Gmelin, 1788)

*laeta**Thalurania furcata*

(J.F.Gmelin, 1788)

*viridipectus*

Fork-tailed Woodnymph

Nombre: \_\_\_\_\_



10 cm



&lt; 1.800



3 - 5 g



Blue-tailed Emerald

Nombre: \_\_\_\_\_



7,5 cm



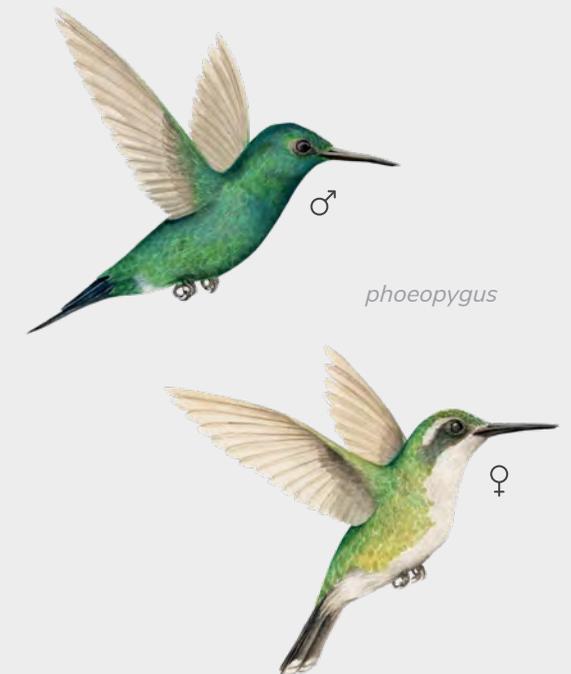
&lt; 1.600



2,37 - 2,73 g

*Chlorostilbon mellisugus*

(Linnaeus, 1758)

*phoeopygus*

### *Heliornis fulica*

(Boddaert, 1783)



### *Aramus guarauna*

(Linnaeus, 1766)



Sungrebe

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



30 cm



< 3.200



110 - 140 g



Limpkin

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



55 - 70 cm



< 1.100



900 - 1.300 g



Purple Gallinule

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



33 cm



< 3.500



208 - 288 g



### *Porphyrio martinica*

(Linnaeus, C 1766)



### *Vanellus chilensis*

(Molina, GI 1782)



*cayennensis*

Southern Lapwing

Nombre: \_\_\_\_\_

 37 cm	 m.s.n.m < 3.300
 327 - 339 g	
	
	

### *Jacana jacana*

(Linnaeus, C 1766)



*peruviana*

Wattled Jacana

Nombre: \_\_\_\_\_

 48 cm	 m.s.n.m < 2.600
 87 - 144 g	
	
	

Black Skimmer

Nombre: \_\_\_\_\_

 40 - 45 cm	 m.s.n.m < 1.000
 254 - 349 g	
	
	

Large-billed Tern

Nombre: \_\_\_\_\_

 38 - 42 cm	 m.s.n.m < 3.500
 208 - 247 g	
	
	

### *Rhynchops niger*

(Linnaeus, C 1758)



R.

*cinerascens*



NR.

### *Phaetusa simplex*

(Gmelin, JF 1789)



R.

*simplex*



NR.

*Opisthocomus hoazin*

(Müller, PLS 1776)



Hoatzin

Nombre: \_\_\_\_\_



Anhinga

Nombre: \_\_\_\_\_

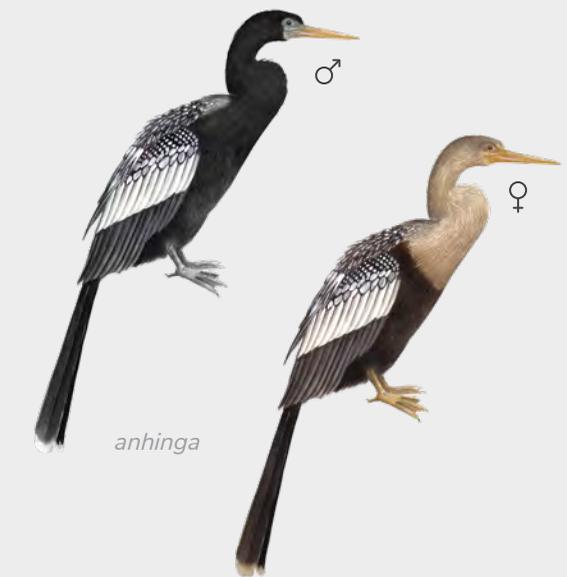


Neotropic Cormorant

Nombre: \_\_\_\_\_

*Anhinga anhinga*

(Linnaeus, C 1766)

*Nannopterum brasilianum*

(Gmelin, JF 1789)



### Mesembrinibis cayennensis

(Gmelin, JF 1789)



Green Ibis

Nombre: \_\_\_\_\_

 60 cm	 < 600
 785 g	
	
	
	

### Platalea ajaja

(Linnaeus, C 1758)



Roseate Spoonbill

Nombre: \_\_\_\_\_

 80 cm	 < 1.000
 1.430 - 1.520 g	
	
	
	

Grey-necked Heron

Nombre: \_\_\_\_\_

 45 cm	 < 3.000
 125 - 260 g	
	
	

Cocoi Heron

Nombre: \_\_\_\_\_

 95 - 130 cm	 < 1.800
 1.900 - 2.100 g	
	
	

### Butorides striata

(Linnaeus, C 1758)



### Ardea cocoi

(Linnaeus, C 1766)



## Ardea alba

(Linnaeus, C 1758)



Great Egret

Nombre: \_\_\_\_\_



85 - 105 cm



< 3.500



700 - 1.700 g



## Egretta thula

(Molina, GI 1782)



Snowy Egret

Nombre: \_\_\_\_\_



60 cm



< 3.000



370 g



Little Blue Heron

Nombre: \_\_\_\_\_



60 cm



< 3.000



379 - 412 g



## Egretta caerulea

(Linnaeus, C 1758)



## Tigrisoma lineatum

(Boddaert, P 1783)



Rufescent Tiger-Heron

Nombre: \_\_\_\_\_



75 cm



< 800



840 g



*Cathartes aura*

(Linnaeus, C 1758)



Turkey Vulture

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



75 cm



&lt; 2.600



1.500 g



Black Vulture

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



65 cm



&lt; 4.000



1.600 - 2.200 g

*Coragyps atratus*

(Bechstein, JM 1793)



## *Pandion haliaetus*

(Linnaeus, 1758)



*carolinensis*

Osprey

Nombre: \_\_\_\_\_



60 cm



< 4.000



1.400 - 2.000 g



Great Black Hawk

Nombre: \_\_\_\_\_



50 - 65 cm



< 1.000



965 - 1.306 g



## *Buteogallus urubitinga*

(Gmelin, 1788)



*urubitinga*

## *Busarellus nigricollis*

(Latham, J 1790)



*nigricollis*

Black-collared Hawk

Nombre: \_\_\_\_\_



50 - 60 cm



< 500



391 - 1.070 g



Crane Hawk

Nombre: \_\_\_\_\_



45 - 55 cm



< 700



225 - 430 g



## *Geranospiza caerulescens*

(Vieillot, LJP 1817)



*caerulescens*

*Ictinia plumbea*

(Gmelin, JF 1788)



Plumbeous Kite

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

37 cm  
 < 3.500  
 243 - 294 g  
 LC

Snail Kite

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

40 - 50 cm  
 < 2.600  
 350 - 570 g  
 LC

Roadside Hawk

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

33 - 40 cm  
 < 2.700  
 257 - 350 g  
 LC

*Rostrhamus sociabilis*

(Vieillot, LJP 1817)



*Rupornis magnirostris*

(Gmelin, JF 1788)



# *Glaucidium brasilianum*

(Gmelin, JF 1788)



Fr.

*ucayalae*



Fo.

Ferruginous Pygmy Owl

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

- 16 cm
- < 1.000
- 66 - 73 g
- LC
- 
- 
- 
- 
- 

Black-tailed Trogon

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

- 30 cm
- < 600
- 52 - 122 g
- LC
- 
- 
- 
- 
- 

Green-backed Trogon

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

- 26,5 cm
- < 1.200
- 74 - 107 g
- LC
- 
- 
- 
- 

# *Trogon melanurus*

(Swainson, WJ 1838)



*eumorphus*

# *Trogon viridis*

(Linnaeus, C 1766)



*viridis*

### *Chloroceryle aenea*

(Pallas, PS 1764)



♂

*aenea*



♀

American Pygmy Kingfisher

Nombre: \_\_\_\_\_



13 cm



< 600



10 - 16 g



Green Kingfisher

Nombre: \_\_\_\_\_



20 cm



< 1.800



35 - 40 g



### *Chloroceryle americana*

(Gmelin, JF 1788)



♂

*americana*



♀

### *Megaceryle torquata*

(Linnaeus, C 1766)



♂

*torquata*



♀

Amazon Kingfisher

Nombre: \_\_\_\_\_



30 cm



< 1.800



125 - 140 g



Ringed Kingfisher

Nombre: \_\_\_\_\_



40 cm



< 3.500



254 - 330 g



### *Chloroceryle amazona*

(Latham, J 1790)



♂



♀

Ringed Kingfisher

Nombre: \_\_\_\_\_

*Galbalcyrhynchus leucotis*

(des Murs, MAPO 1845)



White-eared Jacamar

Nombre: \_\_\_\_\_



19,5 cm



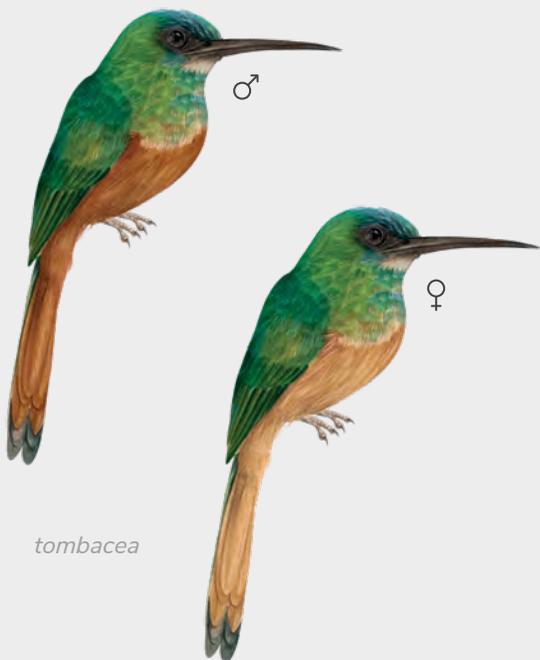
&lt; 700



44 - 50 g

*Galbula tombacea*

(Spix, JB 1824)

*tombacea*

White-chinned Jacamar

Nombre: \_\_\_\_\_



21 cm



&lt; 1.000



21 - 25 g



Pied Puffbird

Nombre: \_\_\_\_\_



15,5 cm



&lt; 1.000



40 g

*Notharchus tectus*

(Boddaert, P 1783)

*picatus**Monasa nigrifrons*

(Spix, JB 1824)

*nigrifrons*

Black-fronted Nunbird

Nombre: \_\_\_\_\_



28 cm



&lt; 600



68 - 98 g



### Capito aurovirens

(Cuvier, GLCFD 1829)



♂

18 cm      < 600

46 - 75 g      LC

☀️ 🌿 🐛 🌳

Scarlet-crowned Barbet

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



♀

Many-banded Aracari

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

45 cm      < 1.200

215 - 302 g      LC

☀️ 🌿 🐛 🌳

White-throated Toucan

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

57 cm      < 1.200

515 - 830 g      LC

☀️ 🌿 🐛 🌳

### Pteroglossus pluricinctus

(Gould, J 1835)



### Ramphastos tucanus

(Linnaeus, C 1758)



cuvieri

# Campephilus melanoleucos

(Gmelin, JF 1788)



*melanoleucos*



Crimson-crested Woodpecker

Nombre: \_\_\_\_\_

35 cm	< 1.700
257 g	

Cream-colored Woodpecker

Nombre: \_\_\_\_\_

26 cm	< 700
95 - 131 g	

Yellow-tufted Woodpecker

Nombre: \_\_\_\_\_

19 cm	< 1.300
48 - 64 g	

# Celeus flavus

(Müller, PLS 1776)



*flavus*

# Melanerpes cruentatus

(Boddaert, P 1783)



*Caracara plancus*

(Miller, JF 1777)



Crested Caracara

Nombre: \_\_\_\_\_



50 - 60 cm



&lt; 3.300



1.050 - 1.600 g



Yellow-headed Caracara

Nombre: \_\_\_\_\_



40 - 45 cm



&lt; 2.700



307 - 364 g



Bat Falcon

Nombre: \_\_\_\_\_



28 cm



&lt; 2.600



108 - 242 g



Laughing Falcon

Nombre: \_\_\_\_\_



45 - 55 cm



&lt; 2.500



590 - 800 g

*Falco ruficularis*

(Daudin, FM 1800)

*Herpetotheres cachinnans*

(Linnaeus, C 1758)



## *Brotogeris versicolurus*

(Müller, PLS 1776)



White-winged Parakeet

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



22 cm



< 300



68,6 - 74,6 g



## *Ara ararauna*

(Linnaeus, C 1758)



Blue-and-yellow Macaw

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



86 cm



< 1.500



995 - 1.380 g



Scarlet Macaw

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



90 cm



< 1.500



900 - 1.490 g



## *Ara macao*

(Linnaeus, C 1758)



macao

## *Amazona amazonica*

(Linnaeus, C 1766)



amazonica

Orange-winged Parrot

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



31 cm



< 1.500

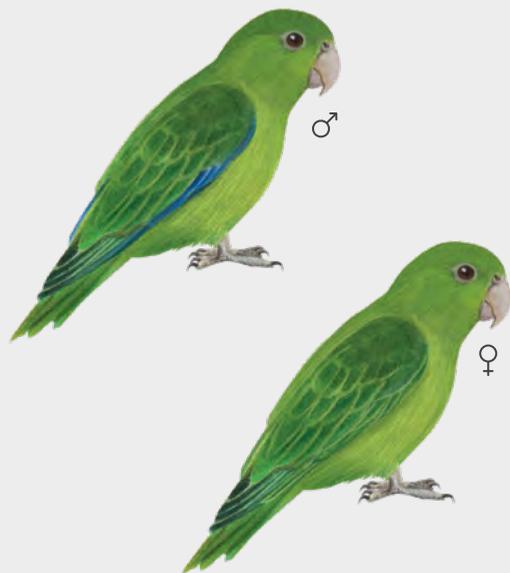


298 - 469 g



### *Forpus crassirostris*

(Taczanowski, W 1883)



### *Pionus menstruus*

(Linnaeus, C 1766)



Riparian Parrotlet

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



12 cm



< 600



30 g



Black-headed Parrot

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



23 cm



< 700



130 - 170 g



Blue-headed Parrot

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



26 cm



< 2.000



209 - 295 g



### *Pionites melanocephalus*

(Linnaeus, C 1758)



### Akletos melanoceps

(Spix, JB 1825)



White-shouldered Antbird

Nombre: \_\_\_\_\_

	
17 cm	< 700
	
36 - 40 g	
	
	

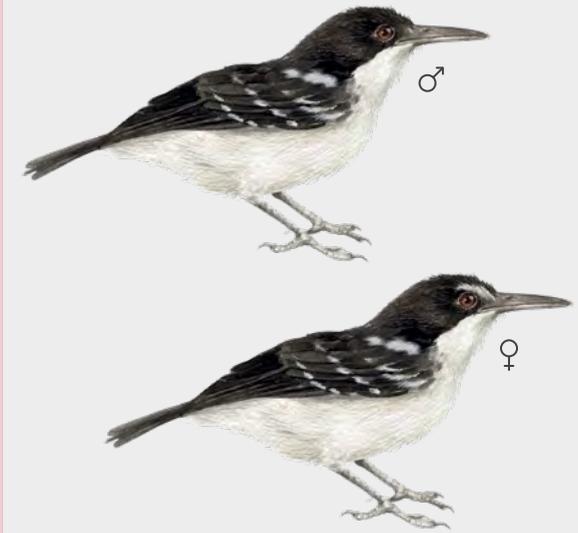
Black-and-white Antbird

Nombre: \_\_\_\_\_

	
11 cm	< 100
	
12 - 13 g	
	
	

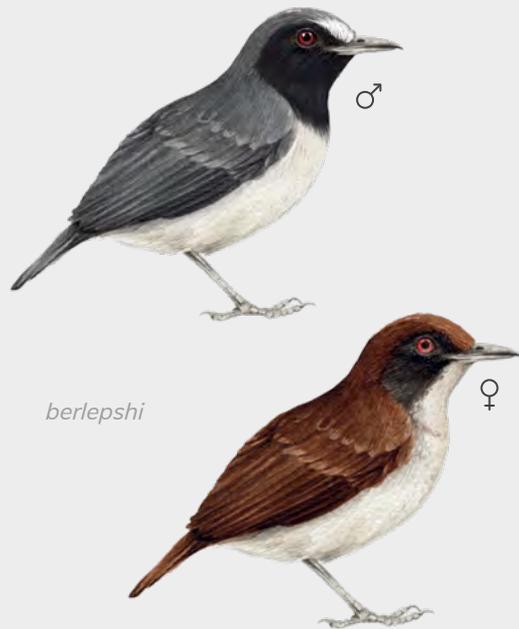
### Myrmochanes hemileucus

(Sclater, PL; Salvin, O 1866)



### Myrmoborus lugubris

(Cabanis, JL 1847)



Ash-breasted Antbird

Nombre: \_\_\_\_\_

	
12 cm	< 300
	
20 - 23 g	
	
	

Black-crested Antshrike

Nombre: \_\_\_\_\_

	
15 cm	< 500
	
20 - 28 g	
	
	

### Sakesphorus canadensis

(Linnaeus, C 1766)





### *Certhiaxis cinnamomeus*

(Gmelin, JF 1788)



*pallidus*

Yellow-chinned Spinetail

Nombre: \_\_\_\_\_



14,5 cm



< 500



13 - 17 g



Parker's Spinetail

Nombre: \_\_\_\_\_



15 cm



< 100



18 g



### *Cranioleuca vulpecula*

(Sclater, PL; Salvin, O 1866)



### *Certhiaxis mustelinus*

(Sclater, PL 1874)



Red-and-white Spinetail

Nombre: \_\_\_\_\_



14,5 cm



< 100



14 - 16 g



Straight-billed Woodcreeper

Nombre: \_\_\_\_\_



20 cm



< 600



33 - 45 g



### *Dendroplex picus*

(Gmelin, JF 1788)



*picus*



### *Furnarius leucopus*

(Swainson, WJ 1838)



*tricolor*

Pale-legged Hornero

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



17,5 cm



< 600



40,2 - 49 g



### *Glyphorynchus spirurus*

(Vieillot, LJP 1819)



*rufularis*

Wedge-billed Woodcreeper

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



14 cm



< 1.800



10 - 21 g



Golden-headed Manakin

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



8,5 cm



< 1.500



12 - 14 g



### *Ceratopipra erythrocephala*

(Linnaeus, C 1758)



♂

*berlepschi*

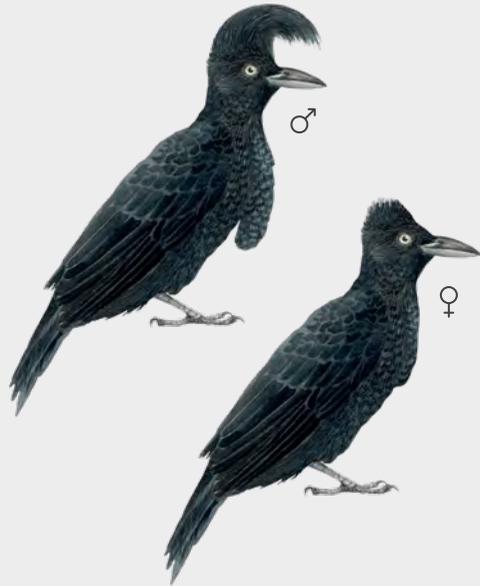


♀



## *Cephalopterus ornatus*

(Geoffroy Saint-Hilaire, É 1809)



Amazonian Umbrellabird

Nombre: \_\_\_\_\_



43 - 50 cm



< 1.300



380 - 500 g



## *Gymnoderus foetidus*

(Linnaeus, C 1758)



Bare-necked Fruitcrow

Nombre: \_\_\_\_\_



33 - 38 cm



< 700



220 - 359 g



Purple-throated Fruitcrow

Nombre: \_\_\_\_\_



28 cm



< 1.200



91 - 133 g



## *Querula purpurata*

(Müller, PLS 1776)



### Tityra cayana

(Linnaeus, C 1766)



♂

cayana



♀

### Tityra inquisitor

(Lichtenstein, MHC 1823)



♂

bucleyi



♀

Black-tailed Tityra

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



21 cm



< 1.200



68 - 78 g



Black-crowned Tityra

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



18 cm



< 1.400



33 - 70 g



Cinnamon Attila

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



21 cm



< 700



28 - 45 g



### Attila cinnamomeus

(Gmelin, JF 1789)



### *Camptostoma obsoletum*

(Temminck, CJ 1824)



*olivaceum*

Southern Beardless-Tyrannulet

Nombre: \_\_\_\_\_



10 cm



< 1.900



7 - 9 g



### *Mionectes oleagineus*

(Lichtenstein, MHC 1823)



*oleagineus*

Ochre-bellied Flycatcher

Nombre: \_\_\_\_\_



13 cm



< 1.700



9 - 10 g



Short-crested Flycatcher

Nombre: \_\_\_\_\_



18 cm



< 1.000



21 - 34 g



Dusky-capped Flycatcher

Nombre: \_\_\_\_\_



16 cm



< 1.800



20 g



### *Myiarchus ferox*

(Gmelin, JF 1789)



*ferox*

### *Myiarchus tuberculifer*

(d'Orbigny & Lafresnaye, 1837)



*tuberculifer*

## *Myiozetetes cayanensis*

(Linnaeus, C 1766)



*rufipennis*

Rusty-margined Flycatcher

Nombre: \_\_\_\_\_



17 cm



< 2.200



22 - 29 g



Social Flycatcher

Nombre: \_\_\_\_\_



17 cm



< 1.300



24 - 27 g



*similis*

## *Myiozetetes similis*

(Spix, JB 1825)



Great Kiskadee

Nombre: \_\_\_\_\_



22 cm



< 2.600



74 g



Spotted Tody-Flycatcher

Nombre: \_\_\_\_\_



9,5 cm



< 400



6 - 8 g



## *Pitangus sulphuratus*

(Linnaeus, C 1766)



*sulphuratus*

## *Todirostrum maculatum*

(Desmarest, A-G 1806)



*signatum*

## *Tyrannus melancholicus*

(Vieillot, LJP 1819)



Tropical Kingbird

Nombre: \_\_\_\_\_



22 cm



< 2.800



32,7 - 42,5 g



## *Tyrannus savana*

(Daudin, FM 1802)



Fork-tailed Flycatcher

Nombre: \_\_\_\_\_



30 - 40 cm



< 3.200



30 - 32 g



Southern Rough-winged Swallow

Nombre: \_\_\_\_\_



13 cm



< 2.600



14 - 18 g



## *Stelgidopteryx ruficollis*

(Vieillot, LJP 1817)



# *Progne chalybea*

(Gmelin, JF 1789)



*chalybea*



Grey-breasted Martin

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



17 cm



< 1.700



42,9 g



White-winged Swallow

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



14 cm



< 1.000



14 - 20 g



# *Tachycineta albiventer*

(Boddaert, P 1783)



*Troglodytes musculus*

(Naumann, JF 1823)

*clarus*

12 cm



&lt; 3.300



10 - 14 g



Southern House Wren

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Black-capped Donacobius

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



21,5 cm



&lt; 1.500



31 - 42 g

*Donacobius atricapilla*

(Linnaeus, C 1766)

*nigrodorsalis*

# Turdus ignobilis

(Sclater, PL 1858)



*debilis*

Black-billed Thrush

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

- 23 cm
- < 2.600
- 48 - 81 g
- LC
- 
- 
- 
- 



# Euphonia chlorotica

(Linnaeus, C 1766)



♂

*amazonica*



♀

Purple-throated Euphonia

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

- 9,5 cm
- < 500
- 8 - 14 g
- LC
- 
- 
- 

Thick-billed Euphonia

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

- 10 cm
- < 2.000
- 13 - 16 g
- LC
- 
- 
- 

# Euphonia laniirostris

(d'Orbigny & Lafresnaye, 1837)



♂

*melanura*



♀

## *Ammodramus aurifrons*

(Spix, JB 1825)



*aurifrons*



Yellow-browed Sparrow

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Yellow-rumped Cacique

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



23- 28 cm



< 1.500



68,9 - 106 g



Yellow-hooded Blackbird

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



17 cm



< 2.700



26 - 35 g



## *Cacicus cela*

(Linnaeus, 1758)



*cela*

## *Chrysomus icterocephalus*

(Linnaeus, 1766)



*icterocephalus*

# Leistes militaris

(Linnaeus, 1758)



♂



♀



J.

Red-breasted Blackbird

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

- 18,5 cm
- < 2.100
- 46 - 53 g
- LC
- 
- 
- 
- 

Russet-backed Oropendola

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

- 38 - 48 cm
- < 2.600
- 219 - 407 g
- LC
- 
- 
- 
- 
- 

Crested Oropendola

Nombre: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

- 36 - 47 cm
- < 2.500
- 158 - 284 g
- LC
- 
- 
- 
- 
- 

# Psarocolius angustifrons

(Spix, 1824)



angustifrons

# Psarocolius decumanus

(Pallas, 1769)



decumanus

### *Coereba flaveola*

(Linnaeus, 1758)



*minima*

Bananaquit

Nombre: \_\_\_\_\_



11 cm



< 2.000



6 - 14 g



Yellow-bellied Dacnis

Nombre: \_\_\_\_\_



11 cm



< 1.300



12 - 14 g



### *Dacnis flaviventer*

(d'Orbigny & Lafresnaye, 1837)



♂



♀

### *Conirostrum margaritae*

(Holt, 1931)



Pearly-breasted Conebill

Nombre: \_\_\_\_\_



11 cm



< 200



12 - 14 g



Hooded Tanager

Nombre: \_\_\_\_\_



12 cm



< 500



16 g



### *Nemosia pileata*

(Boddaert, 1783)



♂

*nana*



♀

### *Paroaria gularis*

(Linnaeus, 1766)



*gularis*

Red-capped Cardinal

Nombre: \_\_\_\_\_



16,5 cm



< 1.200



23 - 31 g



Bluish-grey Saltator

Nombre: \_\_\_\_\_



21 cm



< 1.300



55 g



### *Saltator coerulescens*

(Vieillot, 1817)



*azarae*

### *Ramphocelus carbo*

(Pallas, 1764)



♂

♀

*carbo*

Silver-beaked Tanager

Nombre: \_\_\_\_\_



16,5 cm



< 1.400



23 - 37 g



Turquoise Tanager

Nombre: \_\_\_\_\_



12 cm



< 1.000



20 g



### *Tangara mexicana*

(Linnaeus, 1766)



*boliviana*

### *Thlypopsis sordida*

(d'Orbigny & Lafresnaye, 1837)



*chrysopsis*

Orange-headed Tanager

Nombre: \_\_\_\_\_



13 cm



<400



14 - 19 g



### *Thraupis episcopus*

(Linnaeus, 1766)



*coelestis*

Blue-grey Tanager

Nombre: \_\_\_\_\_



16 cm



<2600



27 - 45 g



Palm Tanager

Nombre: \_\_\_\_\_



17 cm



<2600



27 - 48 g



### *Thraupis palmarum*

(Wied-Neuwied, 1821)



*melanoptera*

# ÍNDICE DE FAMILIAS Y GÉNEROS

<b>Accipitridae</b> _____	<b>80</b>	<i>Chlorostilbon</i> _____	67	<i>Ictinia</i> _____	82	<i>Ramphocelus</i> _____	128
<i>Akletos</i> _____	100	<i>Chrysomus</i> _____	123	<i>Jacana</i> _____	70	<i>Rhynchops</i> _____	71
<b>Alcedinidae</b> _____	<b>86</b>	<i>Coereba</i> _____	126	<b>Jacanidae</b> _____	<b>70</b>	<i>Rostrhamus</i> _____	83
<i>Amazona</i> _____	97	<b>Columbidae</b> _____	<b>61</b>	<b>Laridae</b> _____	<b>71</b>	<i>Rupornis</i> _____	83
<i>Ammodramus</i> _____	122	<i>Columbina</i> _____	61	<i>Leistes</i> _____	124	<i>Sakesphorus</i> _____	101
<b>Anatidae</b> _____	<b>58</b>	<i>Conirostrum</i> _____	126	<i>Megaceryle</i> _____	87	<i>Saltator</i> _____	129
<i>Anhima</i> _____	58	<i>Coragyps</i> _____	79	<i>Melanerpes</i> _____	93	<i>Stelgidopteryx</i> _____	115
<b>Anhimidae</b> _____	<b>58</b>	<b>Cotingidae</b> _____	<b>106</b>	<i>Mesembrinibis</i> _____	74	<b>Strigidae</b> _____	<b>84</b>
<i>Anhinga</i> _____	73	<b>Cracidae</b> _____	<b>60</b>	<i>Mionectes</i> _____	110	<i>Tachornis</i> _____	64
<b>Anhingidae</b> _____	<b>73</b>	<i>Cranioleuca</i> _____	103	<i>Monasa</i> _____	89	<i>Tachycineta</i> _____	117
<b>Apodidae</b> _____	<b>64</b>	<i>Crax</i> _____	60	<i>Myiarchus</i> _____	111	<i>Tangara</i> _____	129
<i>Ara</i> _____	96	<i>Crotophaga</i> _____	62	<i>Myiozetetes</i> _____	112	<i>Thalurania</i> _____	66
<b>Aramidae</b> _____	<b>68</b>	<b>Cuculidae</b> _____	<b>62</b>	<i>Myrmoborus</i> _____	100	<b>Thamnophilidae</b> _____	<b>100</b>
<i>Aramus</i> _____	68	<i>Dacnis</i> _____	127	<i>Myrmochanes</i> _____	101	<i>Thlypopsis</i> _____	130
<i>Ardea</i> _____	75	<i>Daptrius</i> _____	94	<i>Nannopterum</i> _____	73	<b>Thraupidae</b> _____	<b>126</b>
<b>Ardeidae</b> _____	<b>75</b>	<i>Dendrocygna</i> _____	59	<i>Nemosia</i> _____	127	<i>Thraupis</i> _____	130
<i>Attila</i> _____	109	<i>Dendroplex</i> _____	103	<i>Notharchus</i> _____	89	<b>Threskiornithidae</b> _____	<b>74</b>
<i>Brotogeris</i> _____	96	<b>Donacobiidae</b> _____	<b>119</b>	<i>Nyctidromus</i> _____	63	<i>Tigrisoma</i> _____	77
<b>Bucconidae</b> _____	<b>89</b>	<i>Donacobius</i> _____	119	<b>Opisthocomidae</b> _____	<b>72</b>	<i>Tityra</i> _____	108
<i>Busarellus</i> _____	80	<i>Egretta</i> _____	76	<i>Opisthocomus</i> _____	72	<b>Tityridae</b> _____	<b>108</b>
<i>Buteogallus</i> _____	81	<i>Euphonia</i> _____	121	<i>Ortalis</i> _____	60	<i>Todirostrum</i> _____	113
<i>Butorides</i> _____	75	<i>Falco</i> _____	95	<i>Pandion</i> _____	80	<b>Trochilidae</b> _____	<b>65</b>
<i>Cacicus</i> _____	123	<b>Falconidae</b> _____	<b>94</b>	<b>Pandionidae</b> _____	<b>80</b>	<i>Troglodytes</i> _____	118
<i>Cairina</i> _____	58	<i>Forpus</i> _____	98	<i>Paroaria</i> _____	128	<b>Troglodytidae</b> _____	<b>118</b>
<i>Campephilus</i> _____	92	<b>Fringillidae</b> _____	<b>121</b>	<b>Passerellidae</b> _____	<b>122</b>	<i>Trogon</i> _____	85
<i>Camptostoma</i> _____	110	<b>Furnariidae</b> _____	<b>102</b>	<i>Patagioenas</i> _____	61	<b>Trogonidae</b> _____	<b>85</b>
<i>Capito</i> _____	90	<i>Furnarius</i> _____	104	<i>Phaethornis</i> _____	65	<b>Turdidae</b> _____	<b>120</b>
<b>Capitonidae</b> _____	<b>90</b>	<i>Galbalcyrhynchus</i> _____	88	<i>Phaetusa</i> _____	71	<i>Turdus</i> _____	120
<b>Caprimulgidae</b> _____	<b>63</b>	<i>Galbula</i> _____	88	<b>Phalacrocoracidae</b> _____	<b>73</b>	<b>Tyrannidae</b> _____	<b>109</b>
<i>Caracara</i> _____	94	<b>Galbulidae</b> _____	<b>88</b>	<i>Piaya</i> _____	62	<i>Tyrannus</i> _____	114
<i>Cathartes</i> _____	78	<i>Geranospiza</i> _____	81	<b>Picidae</b> _____	<b>92</b>	<i>Vanellus</i> _____	70
<b>Cathartidae</b> _____	<b>78</b>	<i>Glaucidium</i> _____	84	<i>Pionites</i> _____	99		
<i>Celeus</i> _____	93	<i>Glaucis</i> _____	65	<i>Pionus</i> _____	98		
<i>Cephalopterus</i> _____	106	<i>Glyphorynchus</i> _____	104	<b>Pipridae</b> _____	<b>105</b>		
<i>Ceratopipra</i> _____	105	<i>Gymnoderus</i> _____	106	<i>Pitangus</i> _____	113		
<i>Certhiaxis</i> _____	102	<i>Heliornis</i> _____	68	<i>Platalea</i> _____	74		
<i>Chaetura</i> _____	64	<b>Heliornithidae</b> _____	<b>68</b>	<i>Porphyrio</i> _____	69		
<b>Charadriidae</b> _____	<b>70</b>	<i>Herpetotheres</i> _____	95	<i>Progne</i> _____	116		
<i>Chionomesa</i> _____	67	<b>Hirundinidae</b> _____	<b>115</b>	<i>Psarocolius</i> _____	125		
<i>Chloroceryle</i> _____	86	<b>Icteridae</b> _____	<b>123</b>	<b>Psittacidae</b> _____	<b>96</b>		
				<i>Pteroglossus</i> _____	91		
				<i>Querula</i> _____	107		
				<b>Rallidae</b> _____	<b>69</b>		
				<b>Ramphastidae</b> _____	<b>91</b>		
				<i>Ramphastos</i> _____	91		

## ESPECIES EN EL ÁREA

A continuación, encontrarás el listado de aves registradas en el área. Utiliza la casilla en blanco junto a cada especie para marcar aquellas que ya has observado durante tus recorridos.

FAMILIA	ESPECIE	✓
Tinamidae	<i>Crypturellus cinereus</i>	
Tinamidae	<i>Crypturellus soui</i>	
Tinamidae	<i>Crypturellus undulatus</i>	
Tinamidae	<i>Crypturellus variegatus</i>	
Tinamidae	<i>Tinamus guttatus</i>	
Tinamidae	<i>Tinamus major</i>	
Anhimidae	<i>Anhima cornuta</i>	
Anatidae	<i>Cairina moschata</i>	
Anatidae	<i>Dendrocygna autumnalis</i>	
Cracidae	<i>Crax globulosa</i>	
Cracidae	<i>Mitu tomentosum</i>	
Cracidae	<i>Mitu tuberosum</i>	
Cracidae	<i>Nothocrax urumutum</i>	
Cracidae	<i>Ortalis guttata</i>	
Cracidae	<i>Penelope jacquacu</i>	
Cracidae	<i>Pipile cumanensis</i>	
Columbidae	<i>Columba livia</i>	
Columbidae	<i>Columbina passerina</i>	
Columbidae	<i>Columbina talpacoti</i>	
Columbidae	<i>Geotrygon montana</i>	
Columbidae	<i>Geotrygon saphirina</i>	
Columbidae	<i>Leptotila rufaxilla</i>	
Columbidae	<i>Leptotila verreauxi</i>	
Columbidae	<i>Patagioenas cayennensis</i>	
Columbidae	<i>Patagioenas plumbea</i>	
Columbidae	<i>Patagioenas subvinacea</i>	
Columbidae	<i>Zenaida auriculata</i>	
Cuculidae	<i>Coccyua minuta</i>	

Cuculidae	<i>Coccyzus americanus</i>	
Cuculidae	<i>Coccyzus melacoryphus</i>	
Cuculidae	<i>Crotophaga ani</i>	
Cuculidae	<i>Crotophaga major</i>	
Cuculidae	<i>Dromococcyx phasianellus</i>	
Cuculidae	<i>Piaya cayana</i>	
Cuculidae	<i>Tapera naevia</i>	
Nyctibiidae	<i>Nyctibius grandis</i>	
Nyctibiidae	<i>Nyctibius griseus</i>	
Caprimulgidae	<i>Chordeiles minor</i>	
Caprimulgidae	<i>Chordeiles nacunda</i>	
Caprimulgidae	<i>Chordeiles rupestris</i>	
Caprimulgidae	<i>Hydropsalis climacocerca</i>	
Caprimulgidae	<i>Nyctidromus albicollis</i>	
Apodidae	<i>Chaetura brachyura</i>	
Apodidae	<i>Chaetura cinereiventris</i>	
Apodidae	<i>Chaetura egregia</i>	
Apodidae	<i>Chaetura pelagica</i>	
Apodidae	<i>Panyptila cayennensis</i>	
Apodidae	<i>Tachornis squamata</i>	
Trochilidae	<i>Anthracothorax nigricollis</i>	
Trochilidae	<i>Campylopterus largipennis</i>	
Trochilidae	<i>Chionomesa fimbriata</i>	
Trochilidae	<i>Chlorestes cyanus</i>	
Trochilidae	<i>Chlorestes notata</i>	
Trochilidae	<i>Chlorostilbon mellisugus</i>	
Trochilidae	<i>Chrysuronia oenone</i>	
Trochilidae	<i>Chrysuronia versicolor</i>	
Trochilidae	<i>Florisuga mellivora</i>	
Trochilidae	<i>Glaucis hirsutus</i>	
Trochilidae	<i>Heliodoxa schreibersii</i>	
Trochilidae	<i>Heliomaster longirostris</i>	
Trochilidae	<i>Phaethornis atrimentalis</i>	
Trochilidae	<i>Phaethornis bourcierii</i>	
Trochilidae	<i>Phaethornis hispidus</i>	
Trochilidae	<i>Phaethornis ruber</i>	

Trochilidae	<i>Talaphorus chlorocercus</i>	
Trochilidae	<i>Thalurania furcata</i>	
Trochilidae	<i>Threnetes leucurus</i>	
Opisthocomidae	<i>Opisthocomus hoazin</i>	
Aramidae	<i>Aramus guarauna</i>	
Rallidae	<i>Aramides cajaneus</i>	
Rallidae	<i>Laterallus exilis</i>	
Rallidae	<i>Mustelirallus erythrops</i>	
Rallidae	<i>Porphyrio flavirostris</i>	
Rallidae	<i>Porphyrio martinica</i>	
Rallidae	<i>Rufirallus fasciatus</i>	
Heliornithidae	<i>Heliornis fulica</i>	
Charadriidae	<i>Anarhynchus collaris</i>	
Charadriidae	<i>Hoploxypterus cayanus</i>	
Charadriidae	<i>Pluvialis dominica</i>	
Charadriidae	<i>Vanellus chilensis</i>	
Scolopacidae	<i>Actitis macularius</i>	
Scolopacidae	<i>Calidris melanotos</i>	
Scolopacidae	<i>Tringa flavipes</i>	
Scolopacidae	<i>Tringa solitaria</i>	
Jacaniidae	<i>Jacana jacana</i>	
Laridae	<i>Phaetusa simplex</i>	
Laridae	<i>Rynchops niger</i>	
Laridae	<i>Sternula superciliaris</i>	
Eurypygidae	<i>Eurypyga helias</i>	
Ciconiidae	<i>Mycteria americana</i>	
Anhingiidae	<i>Anhinga anhinga</i>	
Phalacrocoracidae	<i>Nannopterum brasilianum</i>	
Ardeidae	<i>Ardea alba</i>	
Ardeidae	<i>Ardea cocoi</i>	
Ardeidae	<i>Ardea ibis</i>	
Ardeidae	<i>Butorides striata</i>	
Ardeidae	<i>Cochlearius cochlearius</i>	
Ardeidae	<i>Egretta caerulea</i>	
Ardeidae	<i>Egretta thula</i>	
Ardeidae	<i>Nycticorax nycticorax</i>	

Ardeidae	<i>Pilherodius pileatus</i>	
Ardeidae	<i>Tigrisoma lineatum</i>	
Threskiornithidae	<i>Mesembrinibis cayennensis</i>	
Threskiornithidae	<i>Phimosus infuscatus</i>	
Cathartidae	<i>Cathartes aura</i>	
Cathartidae	<i>Cathartes burrovianus</i>	
Cathartidae	<i>Cathartes melambrotus</i>	
Cathartidae	<i>Coragyps atratus</i>	
Cathartidae	<i>Sarcoramphus papa</i>	
Pandionidae	<i>Pandion haliaetus</i>	
Accipitridae	<i>Astur bicolor</i>	
Accipitridae	<i>Busarellus nigricollis</i>	
Accipitridae	<i>Buteo albonotatus</i>	
Accipitridae	<i>Buteo brachyurus</i>	
Accipitridae	<i>Buteo nitidus</i>	
Accipitridae	<i>Buteo platypterus</i>	
Accipitridae	<i>Buteo swainsoni</i>	
Accipitridae	<i>Buteogallus schistaceus</i>	
Accipitridae	<i>Buteogallus urubitinga</i>	
Accipitridae	<i>Chondrohierax uncinatus</i>	
Accipitridae	<i>Elanoides forficatus</i>	
Accipitridae	<i>Geranospiza caerulescens</i>	
Accipitridae	<i>Harpagus bidentatus</i>	
Accipitridae	<i>Helicolestes hamatus</i>	
Accipitridae	<i>Ictinia plumbea</i>	
Accipitridae	<i>Leptodon cayanensis</i>	
Accipitridae	<i>Leucopternis melanops</i>	
Accipitridae	<i>Pseudastur albicollis</i>	
Accipitridae	<i>Rostrhamus sociabilis</i>	
Accipitridae	<i>Rupornis magnirostris</i>	
Accipitridae	<i>Spizaetus tyrannus</i>	
Strigidae	<i>Athene cunicularia</i>	
Strigidae	<i>Glaucidium brasilianum</i>	
Strigidae	<i>Lophostrix cristata</i>	
Strigidae	<i>Megascops choliba</i>	
Strigidae	<i>Megascops watsonii</i>	

Strigidae	<i>Pulsatrix perspicillata</i>	
Strigidae	<i>Strix virgata</i>	
Trogonidae	<i>Pharomachrus pavoninus</i>	
Trogonidae	<i>Trogon collaris</i>	
Trogonidae	<i>Trogon curucui</i>	
Trogonidae	<i>Trogon melanurus</i>	
Trogonidae	<i>Trogon ramonianus</i>	
Trogonidae	<i>Trogon rufus</i>	
Trogonidae	<i>Trogon viridis</i>	
Alcedinidae	<i>Chloroceryle aenea</i>	
Alcedinidae	<i>Chloroceryle amazona</i>	
Alcedinidae	<i>Chloroceryle americana</i>	
Alcedinidae	<i>Chloroceryle inda</i>	
Alcedinidae	<i>Megaceryle torquata</i>	
Galbulidae	<i>Galbalcyrhynchus leucotis</i>	
Galbulidae	<i>Galbula albirostris</i>	
Galbulidae	<i>Galbula dea</i>	
Galbulidae	<i>Galbula tombacea</i>	
Bucconidae	<i>Bucco capensis</i>	
Bucconidae	<i>Bucco macrodactylus</i>	
Bucconidae	<i>Bucco tamatia</i>	
Bucconidae	<i>Chelidoptera tenebrosa</i>	
Bucconidae	<i>Micromonacha lanceolata</i>	
Bucconidae	<i>Monasa morphoeus</i>	
Bucconidae	<i>Monasa nigrifrons</i>	
Bucconidae	<i>Notharchus hyperrhynchus</i>	
Bucconidae	<i>Notharchus tectus</i>	
Capitonidae	<i>Capito auratus</i>	
Capitonidae	<i>Capito aurovirens</i>	
Ramphastidae	<i>Pteroglossus azara</i>	
Ramphastidae	<i>Pteroglossus castanotis</i>	
Ramphastidae	<i>Pteroglossus inscriptus</i>	
Ramphastidae	<i>Pteroglossus pluricinctus</i>	
Ramphastidae	<i>Ramphastos tucanus</i>	
Ramphastidae	<i>Ramphastos vitellinus</i>	
Ramphastidae	<i>Selenidera reinwardtii</i>	

Picidae	<i>Campephilus melanoleucos</i>	
Picidae	<i>Campephilus rubricollis</i>	
Picidae	<i>Celeus elegans</i>	
Picidae	<i>Celeus flavus</i>	
Picidae	<i>Celeus torquatus</i>	
Picidae	<i>Celeus undatus</i>	
Picidae	<i>Colaptes punctigula</i>	
Picidae	<i>Dryobates affinis</i>	
Picidae	<i>Dryobates passerinus</i>	
Picidae	<i>Dryocopus lineatus</i>	
Picidae	<i>Melanerpes cruentatus</i>	
Picidae	<i>Piculus flavigula</i>	
Picidae	<i>Picumnus castelnau</i>	
Picidae	<i>Picumnus lafresnayi</i>	
Falconidae	<i>Caracara plancus</i>	
Falconidae	<i>Daptrius ater</i>	
Falconidae	<i>Daptrius chimachima</i>	
Falconidae	<i>Falco peregrinus</i>	
Falconidae	<i>Falco ruficularis</i>	
Falconidae	<i>Herpetotheres cachinnans</i>	
Falconidae	<i>Ibycter americanus</i>	
Falconidae	<i>Micrastur gilvicollis</i>	
Falconidae	<i>Micrastur ruficollis</i>	
Falconidae	<i>Micrastur semitorquatus</i>	
Psittacidae	<i>Amazona amazonica</i>	
Psittacidae	<i>Amazona farinosa</i>	
Psittacidae	<i>Amazona festiva</i>	
Psittacidae	<i>Amazona ochrocephala</i>	
Psittacidae	<i>Ara ararauna</i>	
Psittacidae	<i>Ara macao</i>	
Psittacidae	<i>Ara severus</i>	
Psittacidae	<i>Aratinga weddellii</i>	
Psittacidae	<i>Brotogeris cyanopectera</i>	
Psittacidae	<i>Brotogeris sanctithomae</i>	
Psittacidae	<i>Brotogeris versicolurus</i>	
Psittacidae	<i>Eupsittula pertinax</i>	

Psittacidae	<i>Forpus crassirostris</i>	
Psittacidae	<i>Forpus modestus</i>	
Psittacidae	<i>Graydidascalus brachyurus</i>	
Psittacidae	<i>Orthopsittaca manilatus</i>	
Psittacidae	<i>Pionites melanocephalus</i>	
Psittacidae	<i>Pionus menstruus</i>	
Psittacidae	<i>Psittacara leucophthalmus</i>	
Psittacidae	<i>Pyrrhura melanura</i>	
Psittacidae	<i>Touit purpuratus</i>	
Thamnophilidae	<i>Akletos melanoceps</i>	
Thamnophilidae	<i>Cercomacra cinerascens</i>	
Thamnophilidae	<i>Cercomacroides fuscicauda</i>	
Thamnophilidae	<i>Cymbilaimus lineatus</i>	
Thamnophilidae	<i>Frederickena fulva</i>	
Thamnophilidae	<i>Gymnopathys leucaspis</i>	
Thamnophilidae	<i>Hafferia fortis</i>	
Thamnophilidae	<i>Herpsilochmus dugandi</i>	
Thamnophilidae	<i>Hylophylax naevius</i>	
Thamnophilidae	<i>Hypocnemis hypoxantha</i>	
Thamnophilidae	<i>Hypocnemis peruviana</i>	
Thamnophilidae	<i>Hypocnemoides maculicauda</i>	
Thamnophilidae	<i>Hypocnemoides melanopogon</i>	
Thamnophilidae	<i>Iseria hauxwelli</i>	
Thamnophilidae	<i>Myrmelastes hyperythrus</i>	
Thamnophilidae	<i>Myrmelastes leucostigma</i>	
Thamnophilidae	<i>Myrmelastes schistaceus</i>	
Thamnophilidae	<i>Myrmoborus lugubris</i>	
Thamnophilidae	<i>Myrmoborus melanurus</i>	
Thamnophilidae	<i>Myrmoborus myotherinus</i>	
Thamnophilidae	<i>Myrmochanes hemileucus</i>	
Thamnophilidae	<i>Myrmophylax atrothorax</i>	
Thamnophilidae	<i>Myrmotherula assimilis</i>	
Thamnophilidae	<i>Myrmotherula axillaris</i>	
Thamnophilidae	<i>Myrmotherula brachyura</i>	
Thamnophilidae	<i>Myrmotherula ignota</i>	
Thamnophilidae	<i>Myrmotherula multostriata</i>	

Thamnophilidae	<i>Neotantes niger</i>	
Thamnophilidae	<i>Phlegopsis erythroptera</i>	
Thamnophilidae	<i>Phlegopsis nigromaculata</i>	
Thamnophilidae	<i>Pithys albifrons</i>	
Thamnophilidae	<i>Pygiptila stellaris</i>	
Thamnophilidae	<i>Sakesphorus canadensis</i>	
Thamnophilidae	<i>Sclateria naevia</i>	
Thamnophilidae	<i>Taraba major</i>	
Thamnophilidae	<i>Thamnomanes ardesiacus</i>	
Thamnophilidae	<i>Thamnomanes caesius</i>	
Thamnophilidae	<i>Thamnophilus aethiops</i>	
Thamnophilidae	<i>Thamnophilus amazonicus</i>	
Thamnophilidae	<i>Thamnophilus cryptoleucus</i>	
Thamnophilidae	<i>Thamnophilus doliatus</i>	
Thamnophilidae	<i>Thamnophilus murinus</i>	
Thamnophilidae	<i>Thamnophilus schistaceus</i>	
Thamnophilidae	<i>Willisornis poecilinotus</i>	
Rhinocryptidae	<i>Liosceles thoracicus</i>	
Formicariidae	<i>Formicarius analis</i>	
Furnariidae	<i>Ancistrops strigilatus</i>	
Furnariidae	<i>Automolus ochrolaemus</i>	
Furnariidae	<i>Berlepschia rikeri</i>	
Furnariidae	<i>Certhiaxis cinnamomeus</i>	
Furnariidae	<i>Certhiaxis mustelinus</i>	
Furnariidae	<i>Cranioleuca vulpina</i>	
Furnariidae	<i>Dendrexetastes rufigula</i>	
Furnariidae	<i>Dendrocincla fuliginosa</i>	
Furnariidae	<i>Dendrocincla merula</i>	
Furnariidae	<i>Dendrocolaptes certhia</i>	
Furnariidae	<i>Dendrocolaptes picumnus</i>	
Furnariidae	<i>Dendroplex kienerii</i>	
Furnariidae	<i>Dendroplex picus</i>	
Furnariidae	<i>Furnarius leucopus</i>	
Furnariidae	<i>Furnarius minor</i>	
Furnariidae	<i>Furnarius torridus</i>	
Furnariidae	<i>Glyphorynchus spirurus</i>	

Furnariidae	<i>Metopothrix aurantiaca</i>	
Furnariidae	<i>Nasica longirostris</i>	
Furnariidae	<i>Philydor pyrrhodes</i>	
Furnariidae	<i>Sittasomus griseicapillus</i>	
Furnariidae	<i>Synallaxis albigularis</i>	
Furnariidae	<i>Synallaxis gujanensis</i>	
Furnariidae	<i>Thripophaga gutturata</i>	
Furnariidae	<i>Xenops genibarbis</i>	
Furnariidae	<i>Xiphorhynchus elegans</i>	
Furnariidae	<i>Xiphorhynchus guttatus</i>	
Furnariidae	<i>Xiphorhynchus obsoletus</i>	
Furnariidae	<i>Xiphorhynchus ocellatus</i>	
Pipridae	<i>Ceratopipra erythrocephala</i>	
Pipridae	<i>Chiroxiphia pareola</i>	
Pipridae	<i>Lepidothrix coronata</i>	
Pipridae	<i>Machaeropterus striolatus</i>	
Pipridae	<i>Manacus manacus</i>	
Pipridae	<i>Tyranneutes stolzmanni</i>	
Cotingidae	<i>Cephalopterus ornatus</i>	
Cotingidae	<i>Cotinga cayana</i>	
Cotingidae	<i>Cotinga maynana</i>	
Cotingidae	<i>Gymnoderus foetidus</i>	
Cotingidae	<i>Lipaugus vociferans</i>	
Cotingidae	<i>Porphyrolaema porphyrolaema</i>	
Cotingidae	<i>Querula purpurata</i>	
Tityridae	<i>Iodopleura isabellae</i>	
Tityridae	<i>Laniocera hypopyrra</i>	
Tityridae	<i>Onychorhynchus coronatus</i>	
Tityridae	<i>Pachyramphus castaneus</i>	
Tityridae	<i>Pachyramphus marginatus</i>	
Tityridae	<i>Pachyramphus minor</i>	
Tityridae	<i>Pachyramphus polychopterus</i>	
Tityridae	<i>Pachyramphus rufus</i>	
Tityridae	<i>Schiffornis major</i>	
Tityridae	<i>Schiffornis turdina</i>	
Tityridae	<i>Terenotriccus erythrurus</i>	

Tityridae	<i>Tityra cayana</i>	
Tityridae	<i>Tityra inquisitor</i>	
Tityridae	<i>Tityra semifasciata</i>	
Onychorhynchidae	<i>Terenotriccus erythrurus</i>	
Onychorhynchidae	<i>Onychorhynchus coronatus</i>	
Tyrannidae	<i>Arundinicola leucocephala</i>	
Tyrannidae	<i>Attila bolivianus</i>	
Tyrannidae	<i>Attila cinnamomeus</i>	
Tyrannidae	<i>Attila citriniventris</i>	
Tyrannidae	<i>Attila spadiceus</i>	
Tyrannidae	<i>Camptostoma obsoletum</i>	
Tyrannidae	<i>Capsiempis flaveola</i>	
Tyrannidae	<i>Cnipodectes subbrunneus</i>	
Tyrannidae	<i>Conopias parvus</i>	
Tyrannidae	<i>Contopus cooperi</i>	
Tyrannidae	<i>Contopus sordidulus</i>	
Tyrannidae	<i>Contopus virens</i>	
Tyrannidae	<i>Elaenia parvirostris</i>	
Tyrannidae	<i>Elaenia pelzelni</i>	
Tyrannidae	<i>Elaenia spectabilis</i>	
Tyrannidae	<i>Empidonax alnorum</i>	
Tyrannidae	<i>Empidonomus aurantioatrocristatus</i>	
Tyrannidae	<i>Empidonomus varius</i>	
Tyrannidae	<i>Hemitriccus zosterops</i>	
Tyrannidae	<i>Inezia subflava</i>	
Tyrannidae	<i>Knipolegus orenocensis</i>	
Tyrannidae	<i>Knipolegus poecilocercus</i>	
Tyrannidae	<i>Lathrotriccus euleri</i>	
Tyrannidae	<i>Legatus leucophaeus</i>	
Tyrannidae	<i>Lophotriccus vitiensis</i>	
Tyrannidae	<i>Machetornis rixosa</i>	
Tyrannidae	<i>Megarynchus pitangua</i>	
Tyrannidae	<i>Mionectes oleagineus</i>	
Tyrannidae	<i>Myiarchus ferox</i>	
Tyrannidae	<i>Myiarchus swainsoni</i>	
Tyrannidae	<i>Myiarchus tuberculifer</i>	

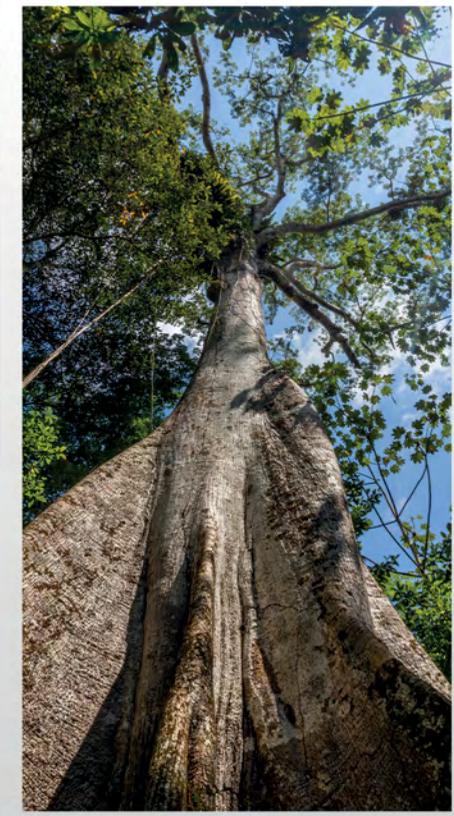
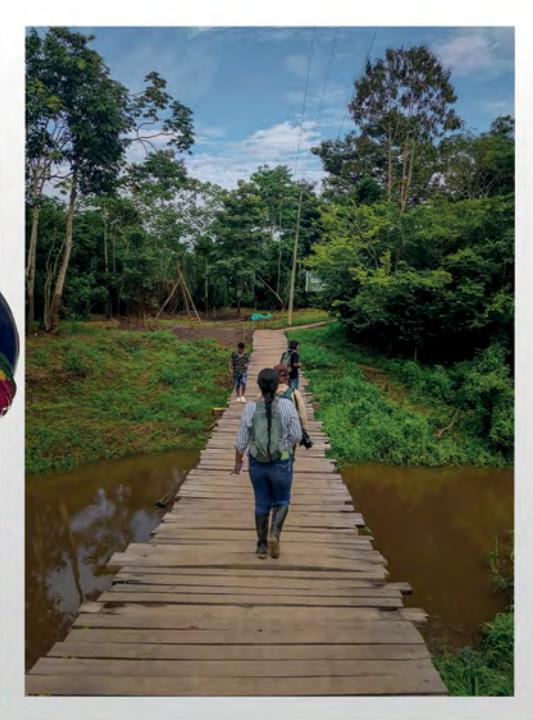
Tyrannidae	<i>Myiodynastes luteiventris</i>	
Tyrannidae	<i>Myiodynastes maculatus</i>	
Tyrannidae	<i>Myiopagis flavivertex</i>	
Tyrannidae	<i>Myiopagis gaimardii</i>	
Tyrannidae	<i>Myiornis ecaudatus</i>	
Tyrannidae	<i>Myiozetetes cayanensis</i>	
Tyrannidae	<i>Myiozetetes granadensis</i>	
Tyrannidae	<i>Myiozetetes luteiventris</i>	
Tyrannidae	<i>Myiozetetes similis</i>	
Tyrannidae	<i>Nesotriccus murinus</i>	
Tyrannidae	<i>Ochthornis littoralis</i>	
Tyrannidae	<i>Ornithion inerme</i>	
Tyrannidae	<i>Philohydor lictor</i>	
Tyrannidae	<i>Piprites chloris</i>	
Tyrannidae	<i>Pitangus sulphuratus</i>	
Tyrannidae	<i>Poecilotriccus latirostris</i>	
Tyrannidae	<i>Pyrocephalus rubinus</i>	
Tyrannidae	<i>Ramphotrigon megacephalum</i>	
Tyrannidae	<i>Rhynchocyclus aequinoctialis</i>	
Tyrannidae	<i>Sirystes albocinereus</i>	
Tyrannidae	<i>Sublegatus obscurior</i>	
Tyrannidae	<i>Todirostrum chrysocrotaphum</i>	
Tyrannidae	<i>Todirostrum cinereum</i>	
Tyrannidae	<i>Todirostrum maculatum</i>	
Tyrannidae	<i>Tolmomyias poliocephalus</i>	
Tyrannidae	<i>Tolmomyias sulphurescens</i>	
Tyrannidae	<i>Tolmomyias traylori</i>	
Tyrannidae	<i>Tolmomyias viridiceps</i>	
Tyrannidae	<i>Tyrannopsis sulphurea</i>	
Tyrannidae	<i>Tyrannulus elatus</i>	
Tyrannidae	<i>Tyrannus albogularis</i>	
Tyrannidae	<i>Tyrannus melancholicus</i>	
Tyrannidae	<i>Tyrannus savana</i>	
Tyrannidae	<i>Tyrannus tyrannus</i>	
Tyrannidae	<i>Zimmerius gracilipes</i>	
Vireonidae	<i>Hylophilus semicinereus</i>	

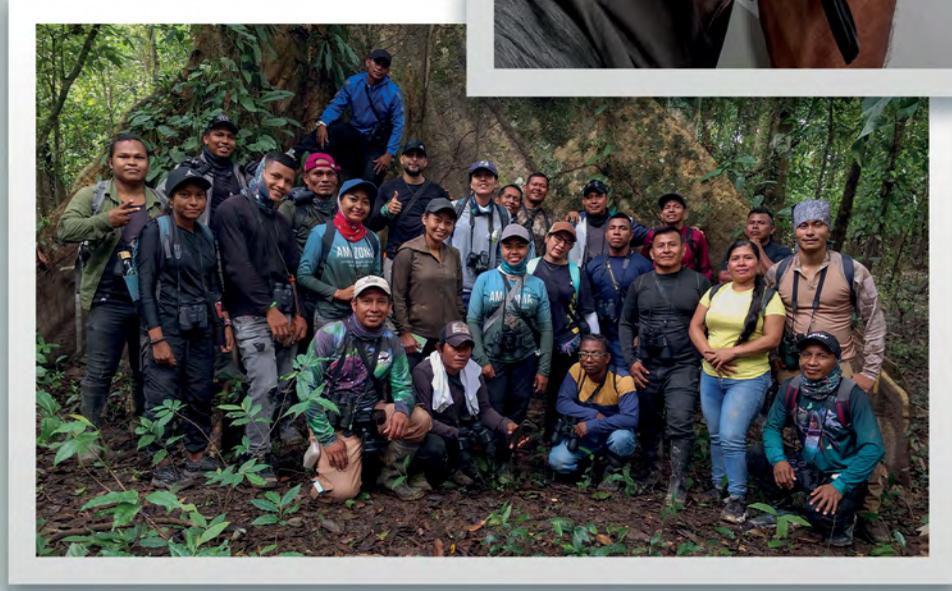
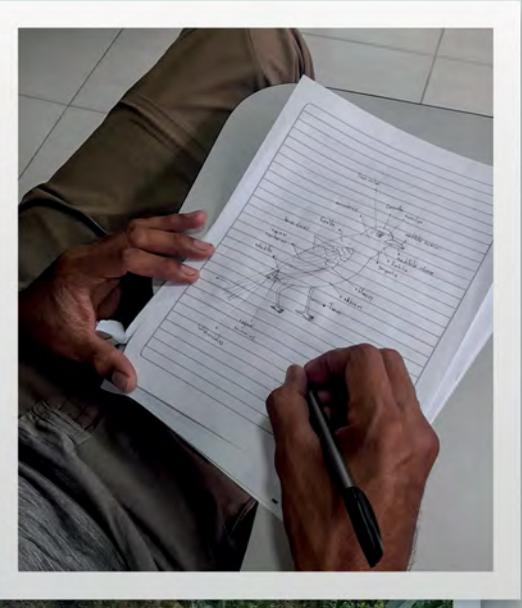
Vireonidae	<i>Pachysylvia hypoxantha</i>	
Vireonidae	<i>Vireo chivi</i>	
Vireonidae	<i>Vireo flavoviridis</i>	
Vireonidae	<i>Vireo olivaceus</i>	
Corvidae	<i>Cyanocorax violaceus</i>	
Hirundinidae	<i>Atticora fasciata</i>	
Hirundinidae	<i>Hirundo rustica</i>	
Hirundinidae	<i>Petrochelidon pyrrhonota</i>	
Hirundinidae	<i>Progne chalybea</i>	
Hirundinidae	<i>Progne elegans</i>	
Hirundinidae	<i>Progne subis</i>	
Hirundinidae	<i>Progne tapera</i>	
Hirundinidae	<i>Pygochelidon cyanoleuca</i>	
Hirundinidae	<i>Riparia riparia</i>	
Hirundinidae	<i>Stelgidopteryx ruficollis</i>	
Hirundinidae	<i>Tachycineta albiventer</i>	
Troglodytidae	<i>Campylorhynchus turdinus</i>	
Troglodytidae	<i>Cantorchilus leucotis</i>	
Troglodytidae	<i>Henicorhina leucosticta</i>	
Troglodytidae	<i>Microcerculus marginatus</i>	
Troglodytidae	<i>Pheugopedius coraya</i>	
Troglodytidae	<i>Troglodytes musculus</i>	
Donacobiidae	<i>Donacobius atricapilla</i>	
Turdidae	<i>Catharus fuscescens</i>	
Turdidae	<i>Catharus ustulatus</i>	
Turdidae	<i>Turdus albicollis</i>	
Turdidae	<i>Turdus hauxwelli</i>	
Turdidae	<i>Turdus ignobilis</i>	
Turdidae	<i>Turdus lawrencii</i>	
Turdidae	<i>Turdus sanchezorum</i>	
Mimidae	<i>Mimus gilvus</i>	
Fringillidae	<i>Euphonia chlorotica</i>	
Fringillidae	<i>Euphonia chrysopasta</i>	
Fringillidae	<i>Euphonia laniirostris</i>	
Fringillidae	<i>Euphonia minuta</i>	
Fringillidae	<i>Euphonia rufiventris</i>	

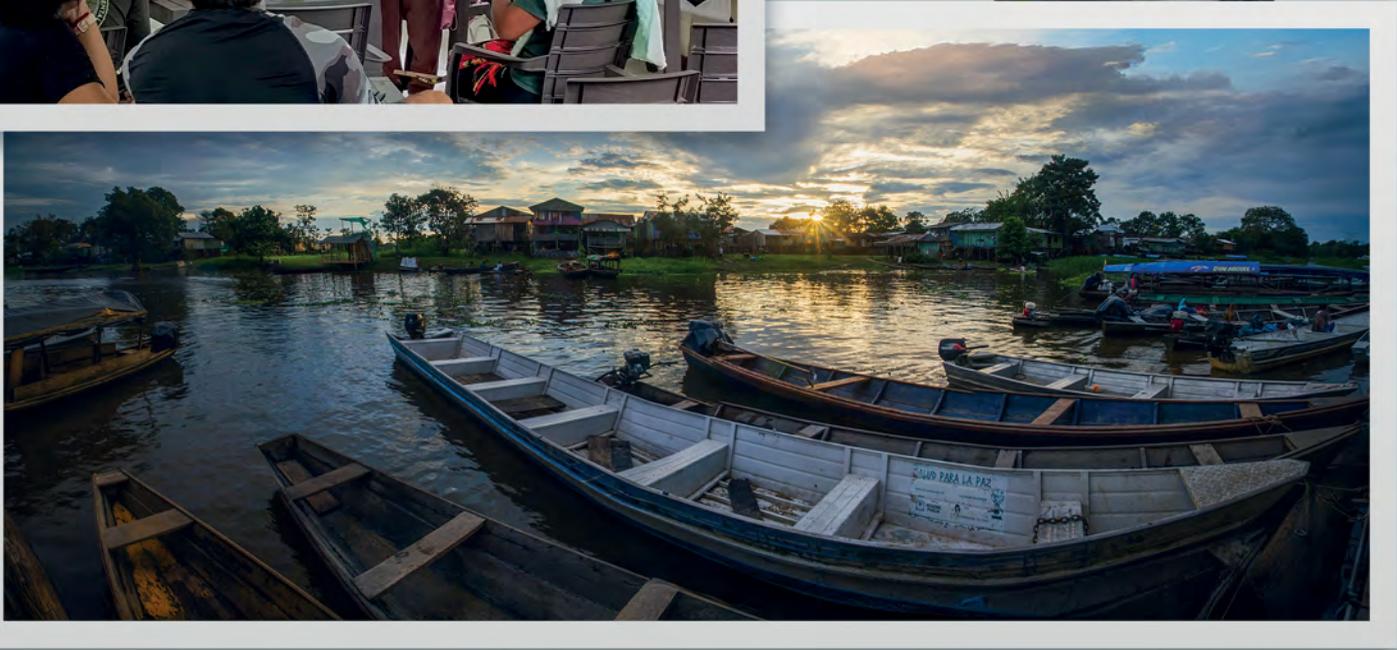
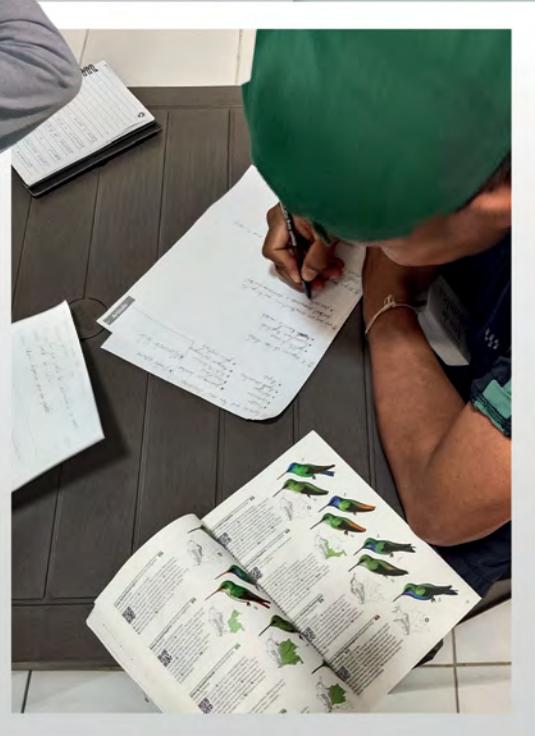
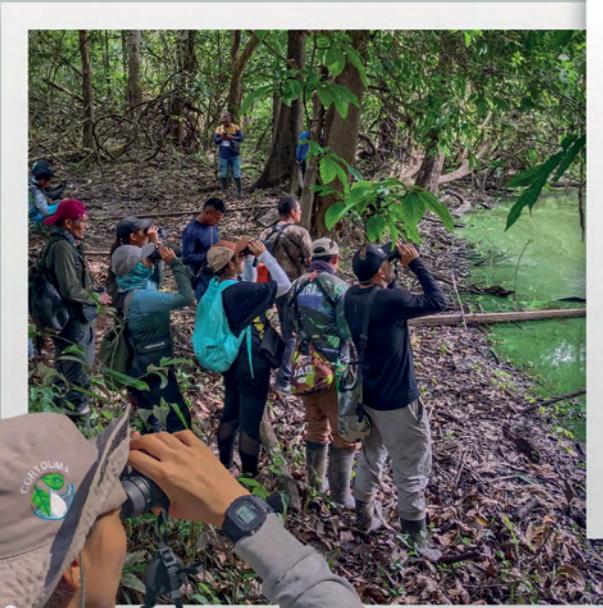
Fringillidae	<i>Euphonia xanthogaster</i>	
Passerellidae	<i>Ammodramus aurifrons</i>	
Passerellidae	<i>Ammodramus humeralis</i>	
Passerellidae	<i>Zonotrichia capensis</i>	
Icteridae	<i>Cacicus cela</i>	
Icteridae	<i>Cacicus latirostris</i>	
Icteridae	<i>Cacicus oseryi</i>	
Icteridae	<i>Cacicus solitarius</i>	
Icteridae	<i>Chrysomus icterocephalus</i>	
Icteridae	<i>Gymnomystax mexicanus</i>	
Icteridae	<i>Icterus cayanensis</i>	
Icteridae	<i>Icterus croconotus</i>	
Icteridae	<i>Lamprosar tanagrinus</i>	
Icteridae	<i>Leistes militaris</i>	
Icteridae	<i>Molothrus bonariensis</i>	
Icteridae	<i>Molothrus oryzivorus</i>	
Icteridae	<i>Psarocolius angustifrons</i>	
Icteridae	<i>Psarocolius bifasciatus</i>	
Icteridae	<i>Psarocolius decumanus</i>	
Icteridae	<i>Psarocolius viridis</i>	
Parulidae	<i>Setophaga petechia</i>	
Parulidae	<i>Setophaga ruticilla</i>	
Parulidae	<i>Setophaga striata</i>	
Cardinalidae	<i>Piranga olivacea</i>	
Cardinalidae	<i>Piranga rubra</i>	
Thraupidae	<i>Cissopis leverianus</i>	
Thraupidae	<i>Coereba flaveola</i>	
Thraupidae	<i>Conirostrum bicolor</i>	
Thraupidae	<i>Conirostrum margaritae</i>	
Thraupidae	<i>Cyanerpes caeruleus</i>	
Thraupidae	<i>Cyanerpes cyaneus</i>	
Thraupidae	<i>Dacnis albiventris</i>	
Thraupidae	<i>Dacnis cayana</i>	
Thraupidae	<i>Dacnis flaviventer</i>	
Thraupidae	<i>Dacnis lineata</i>	
Thraupidae	<i>Eucometis penicillata</i>	

Thraupidae	<i>Hemithraupis guira</i>	
Thraupidae	<i>Lanio fulvus</i>	
Thraupidae	<i>Loriotus luctuosus</i>	
Thraupidae	<i>Nemosia pileata</i>	
Thraupidae	<i>Paroaria gularis</i>	
Thraupidae	<i>Ramphocelus carbo</i>	
Thraupidae	<i>Ramphocelus nigrogularis</i>	
Thraupidae	<i>Saltator coerulescens</i>	
Thraupidae	<i>Saltator grossus</i>	
Thraupidae	<i>Saltator maximus</i>	
Thraupidae	<i>Sicalis flaveola</i>	
Thraupidae	<i>Sporophila americana</i>	
Thraupidae	<i>Sporophila angolensis</i>	
Thraupidae	<i>Sporophila bouvronides</i>	
Thraupidae	<i>Sporophila caerulescens</i>	
Thraupidae	<i>Sporophila castaneiventris</i>	
Thraupidae	<i>Sporophila lineola</i>	
Thraupidae	<i>Sporophila minuta</i>	
Thraupidae	<i>Sporophila nigricollis</i>	
Thraupidae	<i>Stilpnia nigrocincta</i>	
Thraupidae	<i>Tachyphonus rufus</i>	
Thraupidae	<i>Tachyphonus surinamus</i>	
Thraupidae	<i>Tangara callophrys</i>	
Thraupidae	<i>Tangara chilensis</i>	
Thraupidae	<i>Tangara mexicana</i>	
Thraupidae	<i>Tangara schrankii</i>	
Thraupidae	<i>Tangara velia</i>	
Thraupidae	<i>Tersina viridis</i>	
Thraupidae	<i>Thlypopsis sordida</i>	
Thraupidae	<i>Thraupis episcopus</i>	
Thraupidae	<i>Thraupis palmarum</i>	
Thraupidae	<i>Volatinia jacarina</i>	

# MOMENTOS PARA RECORDAR







# GLOSARIO

## Biodiversidad:

Hace referencia a la variedad de organismos vivos en todos los niveles biológicos —genes, especies y ecosistemas— y a las interacciones que los sostienen. Su conservación es esencial para el equilibrio ecológico, especialmente en regiones como la Amazonía (Convenio sobre la Diversidad Biológica, 1992).

## Chagra:

Sistema agrícola tradicional de las comunidades indígenas amazónicas donde se cultivan alimentos, plantas medicinales y rituales. La chagra es también un espacio de transmisión de saberes y de fortalecimiento cultural (Uruburu-Gilède, 2016).

## Cocama:

Pueblo ribereño de lengua perteneciente a la familia Tupí-Guaraní, asentado principalmente en las cuencas del Amazonas y el Putumayo. Su economía tradicional se basa en la pesca, la agricultura en chagras y el manejo sostenible de los recursos acuáticos (ONIC, s.f.).

## Ecosistema ripario:

Ambiente ubicado a lo largo de las riberas de ríos y quebradas, donde interactúan el componente terrestre y el acuático. Estos ecosistemas son fundamentales para la conectividad ecológica y sirven de refugio y fuente de alimento para numerosas especies de aves (Sutherland *et al.*, 2004).

## Hábitat:

Es el entorno natural donde vive y se desarrolla una especie, que reúne las condiciones físicas, biológicas y climáticas necesarias para su supervivencia. En aves, el hábitat determina la disponibilidad de alimento, refugio y sitios de anidación (Block & Brennan, 1993).

## Muina Murui:

Grupo indígena perteneciente al pueblo Uitoto, que habita las cuencas del Caquetá, Putumayo e Igará-Paraná. Se autodenominan “hijos del tabaco, la coca y la yuca dulce”, en referencia a los pilares espirituales de su cultura (ONIC, s.f.).

## Membrana nictitante:

Estructura semitransparente que se desliza horizontalmente sobre el ojo de muchas aves para protegerlo o mantenerlo húmedo sin perder visibilidad. En aves acuáticas actúa como una lente de contacto durante la inmersión (Cornell Lab of Ornithology, 2016).

## Playback:

Técnica utilizada en estudios ornitológicos que consiste en reproducir grabaciones de cantos o llamadas de aves para provocar respuestas territoriales o de reconocimiento. Su uso debe ser responsable para evitar alteraciones del comportamiento (Sutherland *et al.*, 2004).

## Ritual de pelazón:

Ceremonia de iniciación femenina en el pueblo Tikuna que marca la transición de niña a mujer. Incluye reclusión, corte del cabello, pintura corporal, cantos y danzas, representando purificación y renovación espiritual (Sullón, 2016).

## Tetracromática:

Se dice de la visión que utiliza cuatro tipos de receptores de color. Muchas aves poseen visión tetracromática, lo que les permite percibir longitudes de onda en el rango ultravioleta, invisibles para los humanos (Hill & McGraw, 2006).

## Tikuna:

Pueblo indígena del Trapecio Amazónico, presente en Colombia, Perú y Brasil. Los Tikuna mantienen una estrecha relación con la selva y poseen una rica tradición oral y ritual, entre la cual destaca la “fiesta de la pelazón”, que marca el paso de la niñez a la adultez (Sullón, 2016).

## Visión monocular:

Capacidad visual en la que el ave utiliza un solo ojo para observar su entorno. Es común en especies con los ojos dispuestos lateralmente, lo que les permite un campo visual muy amplio pero con menor percepción de profundidad. Esta adaptación facilita la detección de depredadores y presas a larga distancia. (Martin, 2017; Fernández-Juricic & Tyrrell, 2017; Gill, 2007).

## Yagua:

Pueblo amazónico presente en Colombia, Perú y Brasil, vinculado culturalmente a los Tikuna y Cocama. En Colombia, los Yagua forman parte del resguardo Ticuna-Cocama-Yagua, y su cosmovisión se basa en el equilibrio entre los seres humanos y el bosque (ONIC, s.f.).



# BIBLIOGRAFÍA

- Block, W. M., & Brennan, L. A. (1993). The habitat concept in ornithology: theory and applications. <https://scispace.com/papers/the-habitat-concept-in-ornithology-7elpx4lqaz>
- Convenio sobre la Diversidad Biológica. (1992). Texto del Convenio sobre la Diversidad Biológica. Naciones Unidas.
- Cornell Lab of Ornithology. (2016). Handbook of Bird Biology (3<sup>a</sup> ed.). Wiley-Blackwell.
- Echeverri, J. A. (2023). Leticia indígena: Construcción territorial indígena en la ciudad. *Mundo Amazónico*, 14(1), 49-79. <https://doi.org/10.15446/ma.v14n1.101673>
- Echeverry-Galvis, M. Á., Acevedo-Charry, O., Avendaño, J. E., Gómez, C., Stiles, F. G., Estela, F. A., & Cuervo, A. M. (2022). Lista oficial de las aves de Colombia 2022: Adiciones, cambios taxonómicos y actualizaciones de estado. *Ornitología Colombiana*, 22, 25-51. <https://doi.org/10.59517/oc.e548>
- Fernández-Juricic, E., & Tyrrell, L. P. (2017). Vision in birds: Physiology, ecology and behavior. Oxford Research Encyclopedia of Neuroscience. [https://www.researchgate.net/publication/285088367\\_Vision\\_in\\_Birds](https://www.researchgate.net/publication/285088367_Vision_in_Birds)
- Gill, F. B. (2007). Ornithology (3rd ed.). W. H. Freeman and Company. <https://es.scribd.com/document/506504168/Ornithology-Third-Edition-Frank-B-Gill-W-H-Freeman-2006-71mb-text>
- Gómez-Cáceres, S. A. (with Gómez Montañez, P. F., Goulard, J.-P., Herrera Arango, Á. D., Nova, Y. O., Raga Naranjo, P. A., Gilède, S. U., & Vieco Albarracín, J. J.). (2020). *Naturaleza y Ambiente, Dos Categorías Que Se Enfrentan: Experiencias Investigativas con Pueblos Originarios en Colombia*. Universidad Santo Tomas de Aquino.
- Hill, G. E., & McGraw, K. J. (2006). Bird Coloration: Mechanisms and Measurements. Harvard University Press.
- Hilty, S. L. (2021). *Birds of Colombia*. Lynx Edicions.
- Pérez Cubillos, C. M. (2022). El Conocimiento Tradicional Ecológico Indígena y su papel en el blindaje de territorios étnicos y en el ordenamiento territorial de Leticia, Amazonas – Colombia. *Espacio y Desarrollo*, 39, 1-35. <https://doi.org/10.18800/espacioydesarrollo.202201.004>
- Martin, G. R. (2017). *The Sensory Ecology of Birds*. Oxford University Press. [https://www.researchgate.net/publication/314189962\\_The\\_sensory\\_ecology\\_of\\_birds](https://www.researchgate.net/publication/314189962_The_sensory_ecology_of_birds)
- Organización Nacional Indígena de Colombia (ONIC). (s.f.). Pueblos indígenas de Colombia. Disponible en: [www.onic.org.co](http://www.onic.org.co)
- Renjifo, L. M., Amaya-Villarreal, Á. M., Burbano-Girón, J., & Velásquez-Tibatá, J. (2016). *Ecosistemas abiertos, secos, insulares, acuáticos continentales, marinos, tierras altas del Darién y Sierra Nevada de Santa Marta y bosques húmedos del centro, norte y oriente del país* (Primera edición). Pontificia Universidad Javeriana.
- Ribas, C. C., Sawakuchi, A. O., De Almeida, R. P., Pupim, F. N., Rego, M. A., Batista, R., & Knowles, L. L. (2025). The role of rivers in the origin and future of Amazonian biodiversity. *Nature Reviews Biodiversity*, 1(1), 14-31. <https://doi.org/10.1038/s44358-024-00001-0>

Rosenberg, G. H. (1990). Habitat Specialization and Foraging Behavior by Birds of Amazonian River Islands in Northeastern Peru. *The Condor*, 92(2), 427. <https://doi.org/10.2307/1368240>

Sullón, K. (2016). Woxrexcüchiga: el ritual de la pubertad en el pueblo Ticuna. Ministerio de Cultura del Perú. <https://repositorio.cultura.gob.pe/bitstream/handle/CULTURA/1546/Woxrexcüchiga%20-%20El%20ritual%20de%20la%20pubertad%20en%20el%20pueblo%20Ticuna%20.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

Sutherland, W. J., Newton, I., & Green, R. E. (2004). *Bird Ecology and Conservation: A Handbook of Techniques*. Oxford University Press. <https://academic.oup.com/book/12313>

Uruburu-Gilède, S. (2016). Chagras y alimentación: espacios culturales que se cultivan. *Revista Colombiana de Antropología*, 52(2), 351–372. <https://www.redalyc.org/pdf/1995/199547464029.pdf>





VIAJA POR  
**COLOMBIA**   
**EL PAÍS DE LA BELLEZA**

ISBN: 978-628-97352-0-8



9 786289 735208