

Avifauna

Universidad del Tolima

El campus de la Universidad del Tolima es un laboratorio in situ que alberga una variada fauna y flora, la cual merece ser conocida por cada uno de nosotros. Nos sorprendemos cada vez que vemos algún insecto, rana, ave, mamífero o especie vegetal y no saber su nombre nos genera inquietud y duda. Por eso, esta hermosa guía pretende ayudar a quienes desean iniciar en la identificación del maravilloso grupo taxonómico de las aves. En un lenguaje sencillo y divulgativo, los autores transmitimos al interesado lector un conocimiento biológico que solo pretende informar sobre cada una de las especies registradas en el campus. Las jornadas de observación de aves -iniciadas desde años anteriores- fueron un deleite por parte de los biólogos de la universidad, lo que nos animó a compartir nuestras observaciones con el público en general a través de estas páginas

Ciento catorce -114- especies de aves registradas en nuestro campus, le permitirán al observador afianzar sus conocimientos y tal vez ampliar su lista de chequeo o solo disfrutar de la belleza que la naturaleza nos ofrece. Así como disfruto observar aves desde hace muchos años, estoy convencido que esta guía ayudará a divulgar información clave en la identificación de especies en campo y llenará un vacío de información de fácil acceso para muchos. Finalmente, los invito para que se animen a pajarear dentro de nuestro campus universitario y descubran los hermosos colores y formas que las aves nos ofrecen.

Sergio Losada Prado
Docente, Universidad del Tolima
Director, Grupo de Investigación en Zoología



Avifauna
Universidad del Tolima
Guía fotográfica



Avifauna

Universidad del Tolima

Guía fotográfica





Avifauna

Universidad del Tolima

Guía fotográfica

2024



Universidad
del Tolima

¡Construimos la universidad que soñamos!



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

Avifauna

Universidad del Tolima

Guía fotográfica

AUTORES DEL LIBRO

Jessica Nathalia Sánchez-Guzmán
Juan Camilo Váquiro-García
Daniela Villamizar-Soto
Cristhian David Gaitán-García
Angie Carolina Barrero-Rodríguez
Diego Alexander Valbuena-Varón
Xiomara Liberato-Ricaurte
Chabeli Villabón-Moreno
Yuliana Catalina Reyes-Rico
Héctor Fabio Cruz-Cuellar
Sergio Losada-Prado

AUTORES DE LAS ILUSTRACIONES

Cristhian David Gaitán-García
Angie Carolina Barrero-Rodríguez

AUTORES DE LAS FOTOGRAFÍAS

Cristhian David Gaitán-García
Jessica Nathalia Sánchez-Guzmán
Miguel Cesar Moreno-Palacios
Juan Camilo Váquiro-García
Héctor Fabio Cruz-Cuellar
Diego Alexander Valbuena-Varón
Benjamín Polanco-Camacho
Angie Carolina Barrero-Rodríguez
Jorge Enrique García-Melo
Daniela Villamizar-Soto
Xiomara Liberato-Ricaurte
Juan David Rojas Gómez

AUTOR FOTOGRAFÍAS TAPAS

Diego Alexander Valbuena-Varón

Avifauna Universidad del Tolima : guía fotográfica / Jessica Nathalia Sánchez-Guzmán ... [et al.]. -- 1ª. ed. -- Editorial Universidad del Tolima, 2024.
119 p. : il., mapas, fotos.

Contenido: Área de estudio: campus de la Universidad del Tolima -- Sobre esta guía -- Convenciones -- Cómo usar esta guía -- Anatomía externa y rasgos característicos de un ave -
- Topografía del ave -- Avifauna de la Universidad del Tolima: fichas de especies -- Columbiformes -- Cuculiformes -- Nyctibiiformes -- Caprimulgiformes -- Apodiformes -- Gruiformes -- Charadriiformes -- Pelecaniformes -- Cathartiformes -- Accipitriformes -- Strigiformes -- Coraciiformes -- Galbuliformes -- Piciformes -- Falconiformes -- Psittaciformes -- Passeriformes -- Índice de nombres científicos -- Literatura citada.

ISBN: 978-628-7670-65-5 (Impreso)
978-628-7670-60-0 (PDF)

1. Aves – Universidad del Tolima 2. Población de aves – Universidad del Tolima 3. Diversidad biológica I. *Título II. Sánchez Guzmán, Jessica Nathalia III. Váquiro García, Juan Camilo IV. Villamizar Soto, Daniela V. Gaitán García, Cristhian David VI. Barrero Rodríguez, Angie Carolina VII. Valbuena Varón, Diego Alexander VIII. Liberato Ricaurte, Xiomara IX. Villabón Moreno, Chabeli X. Reyes Rico, Yuliana Catalina XI. Cruz Cuellar, Héctor Fabio XII. Losada Prado, Sergio*

598.07234
A957

ISBN 978-628-7670-65-5 (Impreso)
978-628-7670-60-0 (PDF)

Coordinación Editorial: Sello Editorial Universidad del Tolima
Diseño y diagramación: Angie Carolina García Estrella
Impresión: Colors Editores S.A.S.
Carrera 6 No. 11 – 83, Ibagué-Tolima, Colombia

Hecho en Colombia

Todos los derechos reservados. Prohibida su reproducción total o parcial por cualquier medio, sin autorización expresa del titular del derecho de autor.

© Universidad del Tolima

© Jessica Nathalia Sánchez Guzmán, Juan Camilo Váquiro García, Daniela Villamizar Soto, Cristhian David Gaitán García, Angie Carolina Barrero Rodríguez, Diego Alexander Valbuena Varón, Xiomara Liberato Ricaurte, Chabeli Villabón Moreno, Yuliana Catalina Reyes Rico, Héctor Fabio Cruz Cuellar, Sergio Losada Prado

Avifauna Universidad del Tolima: Guía Fotográfica

Sello Editorial Universidad del Tolima
Cra. 5 con Cll. 10 Esquina
Edificio los Ocobos, piso 4
editorial@ut.edu.co
Ibagué-Tolima, Colombia

Primera edición: Ibagué - Tolima, 2024

CONTENIDO

INTRODUCCIÓN	8
ÁREA DE ESTUDIO: CAMPUS DE LA UNIVERSIDAD DEL TOLIMA	10
SOBRE ESTA GUÍA	12
CONVENCIONES	14
CÓMO USAR ESTA GUÍA	16
ANATOMÍA EXTERNA Y RASGOS CARACTERÍSTICOS DE UN AVE	18
TOPOGRAFÍA DEL AVE	19
AVIFAUNA DE LA UNIVERSIDAD DEL TOLIMA: FICHAS DE ESPECIES	21
COLUMBIFORMES	22
Columbidae	
<i>Leptotila verreauxi</i>	24
<i>Zenaida auriculata</i>	25
<i>Columbina talpacoti</i>	26
CUCULIFORMES	28
Cuculidae	
<i>Piaya cayana</i>	31
NYCTIBIIFORMES	32
Nyctibiidae	
<i>Nyctibius griseus</i>	35
CAPRIMULGIFORMES	36
Caprimulgidae	
<i>Nyctidromus albicollis</i>	39
APODIFORMES	40
Trochilidae	
<i>Florisuga mellivora</i>	42
<i>Anthracothonax nigricollis</i>	44
<i>Chalybura buffoni</i>	46
<i>Phaethornis anthophilus</i>	48
<i>Saucerottia cyanifrons</i>	49

<i>Amazilia tzacatl</i>	50
<i>Chrysuronia goudotii</i>	51
<i>Polyerata amabilis</i>	52
GRUIFORMES	54
Rallidae	
<i>Aramides cajaneus</i>	57
CHARADRIIFORMES	58
Charadriidae	
<i>Vanellus chilensis</i>	61
PELECANIFORMES	62
Ardeidae	
<i>Bubulcus ibis</i>	64
Threskiornithidae	
<i>Phimosus infuscatus</i>	65
CATHARTIFORMES	66
Cathartidae	
<i>Coragyps atratus</i>	69
ACCIPITRIFORMES	70
Accipitridae	
<i>Rupornis magnirostris</i>	72
<i>Buteo platypterus</i>	73
STRIGIFORMES	74
Tytonidae	
<i>Tyto alba</i>	76
Strigidae	
<i>Megascops choliba</i>	77
CORACIIFORMES	78
Momotidae	
<i>Momotus aequatorialis</i>	81
GALBULIFORMES	82
Bucconidae	
<i>Malacoptila mystacalis</i>	85
PICIFORMES	86
Picidae	
<i>Picumnus olivaceus</i>	88

▪ <i>Melanerpes rubricapillus</i>	90
▪ <i>Dryobates kirkii</i>	92
▪ <i>Dryocopus lineatus</i>	94
▪ <i>Colaptes punctigula</i>	96
▪ FALCONIFORMES	98
▪ Falconidae	
▪ <i>Caracara plancus</i>	100
▪ <i>Milvago chimachima</i>	101
▪ PSITTACIFORMES	102
▪ Psittacidae	
▪ <i>Brotogeris jugularis</i>	104
▪ <i>Pionus menstruus</i>	105
▪ <i>Amazona ochrocephala</i>	106
▪ <i>Forpus conspicillatus</i>	107
▪ PASSERIFORMES	108
▪ Thamnophilidae	
▪ <i>Thamnophilus doliatus</i>	118
▪ <i>Thamnophilus atrinucha</i>	120
▪ <i>Myrmeciza longipes</i>	122
▪ Furnariidae	
▪ <i>Dendrocincla fuliginosa</i>	124
▪ <i>Campylorhamphus trochilrostris</i>	125
▪ <i>Lepidocolaptes souleyetii</i>	126
▪ <i>Xenops minutus</i>	127
▪ Pipridae	
▪ <i>Manacus manacus</i>	128
▪ Tityridae	
▪ <i>Tityra inquisitor</i>	130
▪ Tyrannidae	
▪ <i>Mionectes oleagineus</i>	132
▪ <i>Leptopogon superciliosus</i>	133
▪ <i>Tolmomyias sulphurescens</i>	134
▪ <i>Todirostrum cinereum</i>	135

▪ <i>Elaenia flavogaster</i>	136
▪ <i>Tyrannulus elatus</i>	137
▪ <i>Phaeomyias murina</i>	138
▪ <i>Legatus leucophaeus</i>	139
▪ <i>Pitangus sulphuratus</i>	140
▪ <i>Machetornis rixosa</i>	141
▪ <i>Megarynchus pitangua</i>	142
▪ <i>Myiodynastes maculatus</i>	143
▪ <i>Myiozetetes cayanensis</i>	144
▪ <i>Myiozetetes similis</i>	145
▪ <i>Tyrannus melancholicus</i>	146
▪ <i>Empidonax alnorum</i>	147
▪ <i>Contopus virens</i>	148
▪ <i>Contopus cinereus</i>	149
▪ <i>Pyrocephalus rubinus</i>	150
▪ Vireonidae	
▪ <i>Hylophilus flavipes</i>	152
▪ <i>Cyclarhis gujanensis</i>	153
▪ <i>Vireo olivaceus</i>	154
▪ Corvidae	
▪ <i>Cyanocorax affinis</i>	155
▪ Hirundinidae	
▪ <i>Pygochelidon cyanoleuca</i>	156
▪ Troglodytidae	
▪ <i>Troglodytes aedon</i>	157
▪ <i>Pheugopedius fasciatoventris</i>	158
▪ <i>Henicorhina leucosticta</i>	159
▪ Turdidae	
▪ <i>Catharus ustulatus</i>	160
▪ <i>Turdus ignobilis</i>	161
▪ <i>Turdus leucomelas</i>	162
▪ Fringillidae	
▪ <i>Spinus psaltria</i>	163
▪ <i>Euphonia lanirostris</i>	164

▪ Passerellidae	
▪ <i>Arremon aurantirostris</i>	166
▪ Icteridae	
▪ <i>Icterus auricapillus</i>	167
▪ Parulidae	
▪ <i>Oporornis agilis</i>	168
▪ <i>Geothlypis Philadelphia</i>	170
▪ <i>Setophaga cerulea</i>	172
▪ <i>Setophaga castanea</i>	174
▪ <i>Setophaga fusca</i>	176
▪ <i>Setophaga petechia</i>	178
▪ <i>Cardellina canadensis</i>	180
▪ <i>Myiothlypis fulvicauda</i>	182
▪ <i>Basileuterus rufifrons</i>	183
▪ Cardinalidae	
▪ <i>Piranga rubra</i>	184
▪ Thraupidae	
▪ <i>Chlorophanes spiza</i>	186
▪ <i>Hemithraupis guira</i>	188
▪ <i>Conirostrum leucogenys</i>	190
▪ <i>Volatinia jacarina</i>	192
▪ <i>Loriotus luctuosus</i>	194
▪ <i>Tachyphonus rufus</i>	196
▪ <i>Ramphocelus dimidiatus</i>	198
▪ <i>Dacnis lineata</i>	200
▪ <i>Dacnis cayana</i>	202
▪ <i>Sporophila minuta</i>	204
▪ <i>Sporophila intermedia</i>	206
▪ <i>Sporophila nigricollis</i>	208
▪ <i>Melanospiza bicolor</i>	210
▪ <i>Saltator maximus</i>	212
▪ <i>Saltator coerulescens</i>	213
▪ <i>Saltator striatipectus</i>	214
▪ <i>Coereba flaveola</i>	215
▪ <i>Eucometis penicillata</i>	216
▪ <i>Stilpnia vitriolina</i>	217

▪ <i>Stilpnia cyanicollis</i>	218
▪ <i>Tangara inornata</i>	219
▪ <i>Sicalis flaveola</i>	220
▪ <i>Tangara girola</i>	221
▪ <i>Thraupis episcopus</i>	222
▪ <i>Thraupis palmarum</i>	223

▪ ÍNDICE DE NOMBRES CIENTÍFICOS	224
--	------------

▪ LITERATURA CITADA	228
----------------------------	------------

INTRODUCCIÓN

Las aves son un grupo de animales vertebrados con múltiples funciones ecológicas, participando en procesos como la polinización, el control de plagas, el transporte de semillas y el consumo de carroña, actuando además como bioindicadores del estado y la calidad del hábitat en el que se encuentran (Green *et al.*, 2002; Moreno-Guerrero *et al.*, 2006; Whelan *et al.*, 2008). Su contribución dentro del ecosistema, así como algunas características que facilitan su identificación y estudio, tales como sus comportamientos llamativos (diurnas, activas y muy vocales), la facilidad en su detección durante gran parte del año (excepto en el caso de las especies migratorias), la gran cantidad de información depositada en libros y publicaciones científicas, su amplia diversidad y especialización ecológica, entre otras (Villareal *et al.*, 2004), posicionan a este grupo como uno de los más carismáticos, robusteciendo la necesidad de estudiar sus especies, ya que al ser conscientes de su presencia y función, es posible establecer y mantener acciones que favorezcan su conservación.

En Colombia existe la mayor diversidad de aves a nivel mundial, con poco más de 1966 especies (Echeverry-Galvis *et al.*, 2022), de las cuales el 38% se encuentra en el departamento del Tolima (cerca de 834 especies) (eBird, 2023) y alrededor de 690 en la ciudad de Ibagué (Molina-Martínez & Moreno-Palacios, 2021). La sede principal de la Universidad del Tolima ubicada en la ciudad, presenta una

infraestructura con construcciones (aulas, oficinas y parques) y amplias zonas verdes, destacándose el Jardín Botánico Alexander von Humboldt, lo cual ofrece una amplia variedad de hábitats y recursos atractivos para diversas especies nativas y migratorias, llegando a encontrarse aproximadamente 114 especies dentro del campus, las cuales representan el 16% de la avifauna registradas en la ciudad, convirtiendo a la UT en un sitio estratégico para su observación y conservación.

Con este trabajo buscamos ofrecer una guía fotográfica al alcance de la comunidad en general, que además, gracias a sus descripciones sencilla pueda servir como una herramienta didáctica para la identificación de cada una de las especies de aves presentes en la sede central de la UT. Así mismo pretendemos generar un mayor interés por parte de la comunidad no ornitóloga o pajarera de la universidad, ya que la amplia diversidad de este grupo reflejada en sus plumajes coloridos, formas y tamaños variados, lo hacen ideal para desarrollar actividades educativas, contemplativas, de observación y fotografía, tanto para profesionales como aficionados de distintas edades.



ÁREA DE ESTUDIO

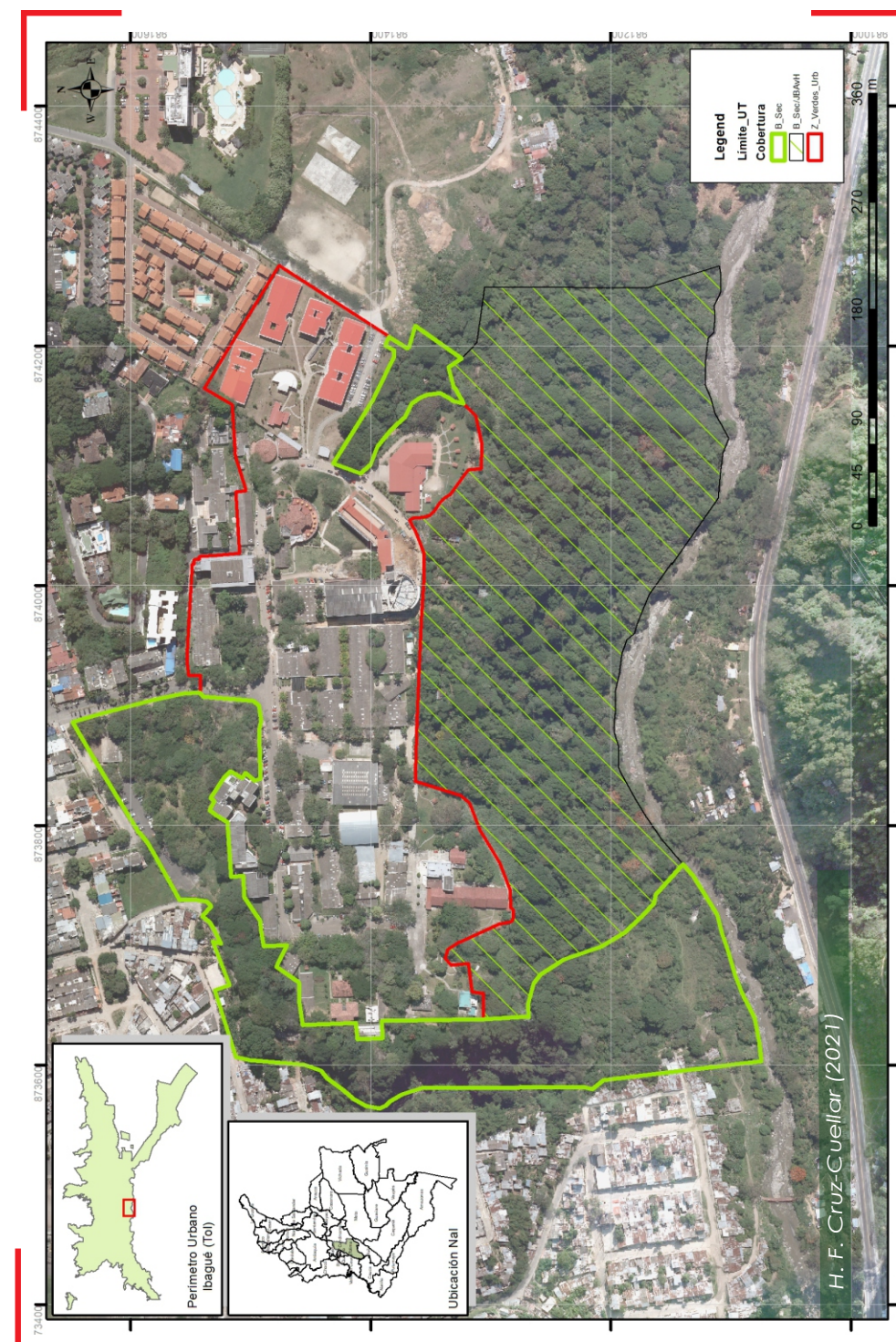
En el corazón del departamento del Tolima, sobre el flanco oriental de la Cordillera Central, se ubica el municipio de Ibagué. Con un área aproximada de 1500 Km² (IGAC, 1996; Alcaldía Municipal de Ibagué, 2013), la ciudad cuenta con un amplio gradiente altitudinal que se extiende desde el Valle del Magdalena al oriente (500 m) hasta el nevado del Tolima al noroccidente (5280 m), una gran variedad de zonas de vida que van desde el bosque seco tropical hasta el páramo pluvial subandino (Pomar & Vargas, 1985; Parra-Hernández *et al.*, 2007) y algunas regiones importantes para la conservación (Parra-Hernández *et al.*, 2007), por lo cual constituye un área significativa para la observación y reconocimiento de una amplia biodiversidad de especies animales y vegetales entre las cuales se destaca el grupo de las aves.

Uno de los fragmentos de bosque protegido y con más alto nivel de preservación dentro de la ciudad es el Jardín Botánico Alejandro von Humboldt (JBaVH), el cual se encuentra dentro de la Universidad del Tolima, cuyo campus principal se

sitúa al sur de Ibagué y cuenta con una extensión de aproximadamente 22 hectáreas, las cuales ocupan un rango altitudinal que va desde los 1100 m a orillas del río Combeima hasta los 1175 m. Esta área además, presenta un clima templado con temperaturas que oscilan entre los 21 y 27°C, y precipitaciones anuales de 1193 mm (Moreno-Palacios *et al.*, 2007).

En general, la Universidad del Tolima junto con el JBaVH presentan diferentes coberturas de vegetación secundaria, plantaciones ornamentales, pastizales y árboles de gran porte, contando con más de 500 especies vegetales típicas de bosque seco tropical, bosque húmedo subandino y bosque húmedo andino (Ospina-López & Reinoso-Flórez, 2009), por lo cual actúan como conectores biológicos entre las áreas urbanas y otras zonas boscosas del municipio, cumpliendo además un papel clave para la conservación de las poblaciones de aves residente y migratoria que encuentran en este ecosistema un refugio permanente o transitorio (Sánchez-Guzmán & Losada-Prado, 2016).

Campus de la Universidad del Tolima.



SOBRE ESTA GUÍA

La obtención de datos y el desarrollo de esta guía, se llevó a cabo mediante el uso de distintos métodos. Inicialmente, se realizaron jornadas de observación, fotografía y registro de las distintas especies encontradas tanto en el área urbanizada como las zonas verdes del campus universitario mediante las técnicas de observación por transectos, observaciones libres y redes de niebla. Seguidamente, se realizó una búsqueda de información secundaria intensiva teniendo en cuenta el registro histórico de la base de datos en eBird y utilizando los listados hechos dentro del campus de la UT. Además, se tomaron en cuenta publicaciones previas como la caracterización de la avifauna del JBAVH (Moreno-Palacios *et al.*, 2007) y los registros tomados por estudiantes dentro de su práctica académica realizada en el Grupo de Investigación en Zoología (GIZ). Estos datos fueron sometidos a curaduría, priorizando el rango altitudinal y distribución geográfica de las especies.

Por otro lado, las fichas que conforman esta guía, se encuentran organizadas teniendo en cuenta el orden y la familia de cada especie, conforme a sus relaciones filogenéticas y siguiendo la propuesta del Comité de Clasificación de Suramérica (Remsen *et al.*, 2023). Cada una de las láminas contiene información relacionada con la taxonomía, el nombre en inglés, la longitud promedio, la descripción general y de cada sexo o etapa de vida (en el caso de las especies que muestran dimorfismo sexual marcado o estados juveniles distintivos), la categoría de residencia, el estado de conservación, el hábitat que ocupa dentro del campus y el gremio trófico de cada una de las especies registradas. Así mismo, las láminas cuentan con un código QR que dirigirá al lector al sitio web “eBird” en donde encontrará otros detalles de interés de la especie como su distribución, algunos cantos y fotografías, así como otros datos de interés.

Del mismo modo, los textos presentados en las fichas se encuentran acompañados por fotografías en las cuales se muestran los atributos principales

que permiten el reconocimiento de la especie. Cabe señalar que en el caso de los nombres comunes, dentro de las láminas no se contempla un espacio destinado para esta información, ya que esta denominación no se encuentra estandarizada y puede variar a nivel regional; sin embargo, en pro de que esta guía sirva como insumo a la hora de observar aves no solamente dentro de la universidad, sino en otras regiones del país, en las páginas finales se presenta un listado de las especies en orden alfabético, con dos espacios para que el usuario pueda completar los datos a su gusto.

La descripción de las familias, las especies, su tamaño, su gremio trófico y el hábitat que ocupan dentro de la UT se asignó a partir de datos y observaciones de campo, complementados con información disponible en algunos libros y guías de campo nacionales (Hilty y Brown, 2001; Restall *et al.*, 2006; Ayerbe-Quñones, 2018; Jaramillo *et al.*, 2018; WikiAves Icesi, 2022; Sánchez-Guzmán *et al.*, 2023).

H. F. Cruz-Cuellar (2011)

CONVENCIONES

GREMIO TRÓFICO

Corresponde a el o los tipos de recursos consumidos por la especie. Se denominaron seis categorías principales:



INSECTÍVORO



NECTARÍVORO



GRANÍVORO



CARROÑERO



CARNÍVORO



FRUGÍVORO

A. C. García-Estrella (2023)

HÁBITAT

De acuerdo a su localización dentro del campus, se establecieron dos hábitats fundamentales:



Jardín Botánico Alexander von Humboldt
y zonas verdes



Zonas edificadas
dentro del campus.

A. C. García-Estrella (2023)

De igual manera, la información relacionada con el estatus de residencia y de conservación de cada especie, se estableció según lo contemplado por Avendaño *et al.* (2017) y los libros rojos de aves de Colombia (Renjifo *et al.*, 2002; Renjifo *et al.*, 2014), siguiendo los criterios de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN) de la siguiente forma:

ESTATUS DE RESIDENCIA

Endémico (E): Especie cuya distribución se encuentra restringida dentro de los límites del país, ya sea en un área específico o una región.

Casi Endémico (CE): Especie cuya distribución geográfica en Colombia es al menos el 50% de su distribución total, pudiendo compartir el porcentaje restante con uno o varios países.

Migratorias: Corresponde a aquellas especies que anidan en latitudes templadas de Sudamérica y migran hacia la Amazonía para pasar la temporada invernal.

Migratorio Austral (MA): Desplazamiento de sur a norte.

Migratorio Boreal (MB): Desplazamiento de norte a sur.

Residente (R): Aquellas especies con poblaciones dentro del país pero cuyas poblaciones no se restringen a los límites nacionales, pudiéndose encontrar en muchas otras partes del continente e incluso del mundo.



CRITERIOS UICN

Vulnerable (VU): Un taxón es "Vulnerable" cuando la evidencia disponible demuestra que cumple cualquiera de los criterios establecidos por la UICN para dicha categoría, por lo cual, podría estar enfrentando a un riesgo de extinción considerable en estado silvestre.

Preocupación Menor (LC): Un taxón se considera de "Preocupación Menor" cuando, habiendo sido evaluado, no cumple ninguno de los criterios que definen las categorías de en peligro o en riesgo determinadas por la UICN. Se incluyen en esta categoría organismos comunes, abundantes o ampliamente distribuidos.



CÓMO USAR ESTA GUÍA

	Tamaño	Criterios UICN	Estatus de residencia
--	--------	----------------	-----------------------

FRINGILLIDAE
FAMILIA

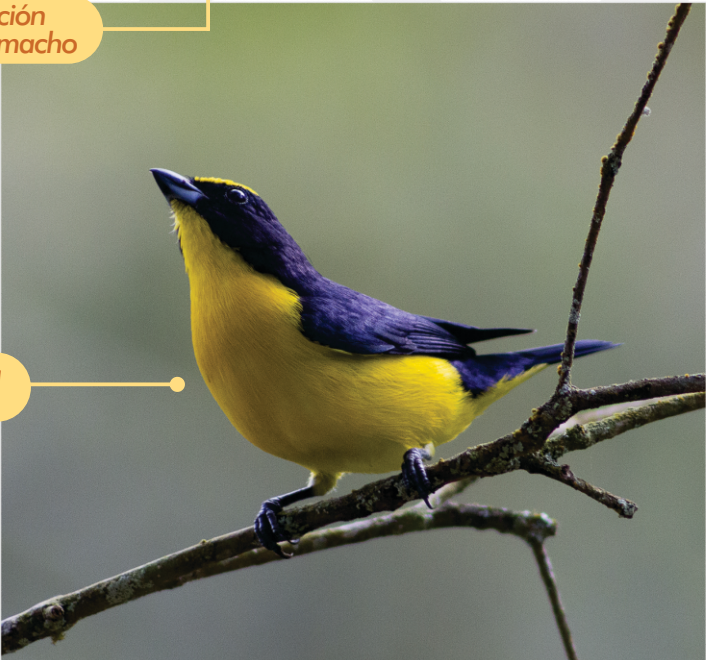
Nombre científico
Euphonia lanirostris
NI: Thick-billed Euphonia

● 15 cm.

R

LC

Descripción resumida macho



Fotografía macho

J. C. Váquiro-García (2019)

Fotografía inmaduro

Gremio trófico

QR eBird

Hábitat UT

♀ Verde oliva amarillento encima; debajo amarillo verdoso o con tinte oliva en el pecho.

Descripción resumida hembra

Fotografía hembra

Autor y fecha de la fotografía

J. N. Sánchez-Guzmán (2020) *Inm: C. D. Gaitán-García (2020)*

A. C. García-Estrella (2023)

Descripción gráfica de los iconos que se encuentran en las fichas descriptivas de las aves.

ANATOMÍA EXTERNA Y RASGOS CARACTERÍSTICOS DE UN AVE

A la hora de observar un individuo es necesario tener en cuenta una considerable cantidad de características importantes para poder identificar a qué especie pertenece reduciendo al mínimo el riesgo de confundirla. Sin embargo, debido a que las aves por naturaleza, generalmente no permanecen pasivas por largos periodos de tiempo, se hace imperioso identificar algunos atributos y marcas de campo fundamentales empleando la terminología correcta.

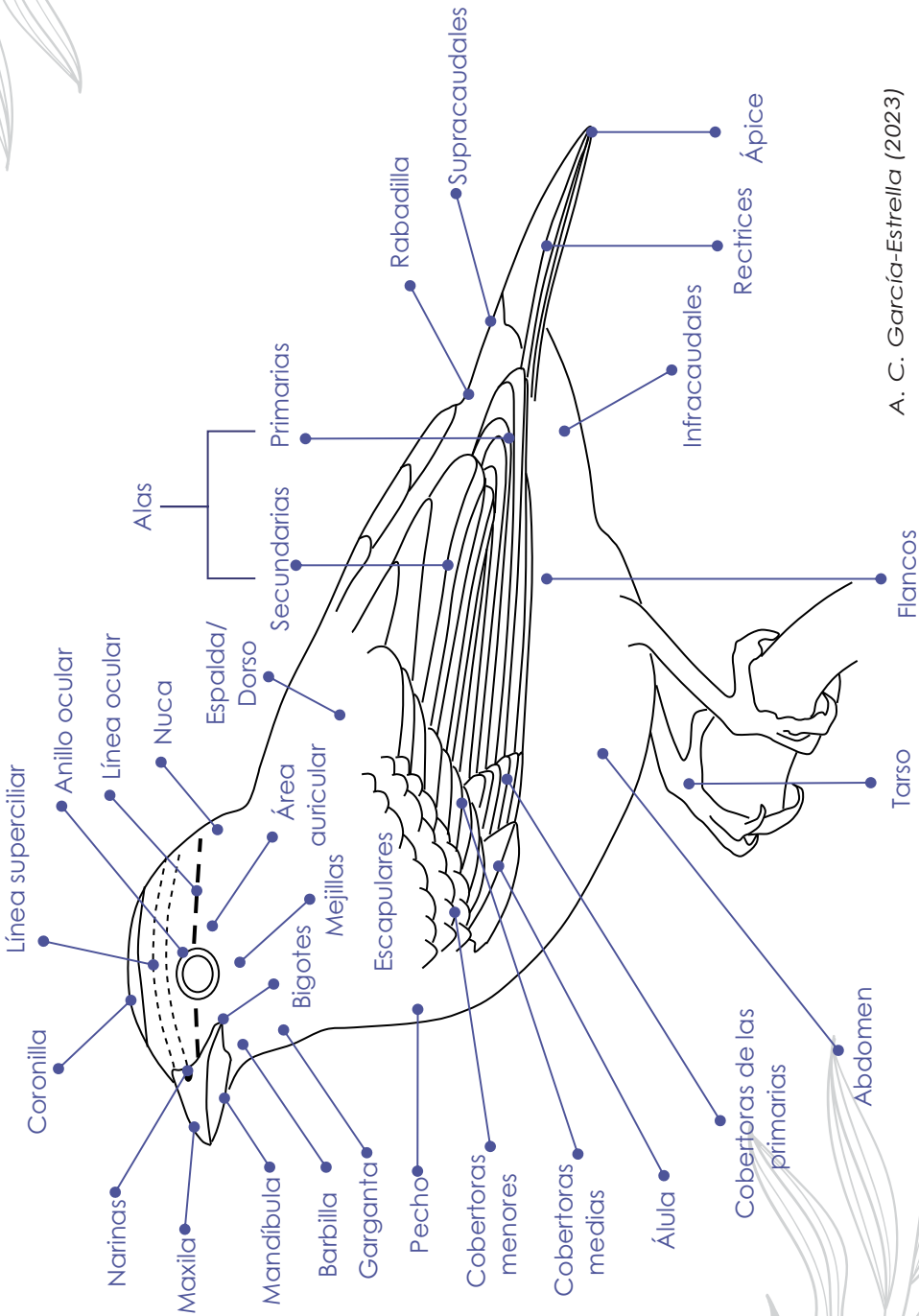
Si bien aprender cada una de las partes del cuerpo de un ave es en sí una tarea algo compleja, reconocerlas es muy viable debido a que algunas de ellas cuentan con nombres muy similares a los encontrados en el cuerpo humano. Así mismo, respecto a los plumajes y sus diseños y patrones, es importante tener en cuenta las conocidas "marcas de campo", las cuales constituyen rasgos como patrones y marcas particulares en diferentes partes del cuerpo. Además, teniendo en cuenta que algunas familias pueden dividirse en grupos más pequeños a partir de algunas de estas marcas, es sustancial conocer algunos de los patrones de coloración que pueden ostentar las aves.



J. C. Váquiro-García (2022)

TOPOGRAFÍA DEL AVE

Basado en Sánchez-Guzmán et al. (2023)



A. C. García-Estrella (2023)

Avifauna

Universidad del Tolima

Guía fotográfica



C. D. Gaitán-García & A. C. García-Estrella (2023)

C. D. Gaitán-García & A. C. García-Estrella (2023)

Columbidae

(camineras, palomas, torcazas y tórtolas)

Ecología:

Familia cosmopolita de hábitos terrestres y arborícolas. Sus especies son principalmente granívoras y frugívoras. Se caracterizan por mostrar aleteos fuertes y vuelos cortos, así como por vocalizar arrullos en tonos graves. Además, construyen sus nidos generalmente en árboles, arbustos o el suelo con ramas y hojas secas

Morfología:

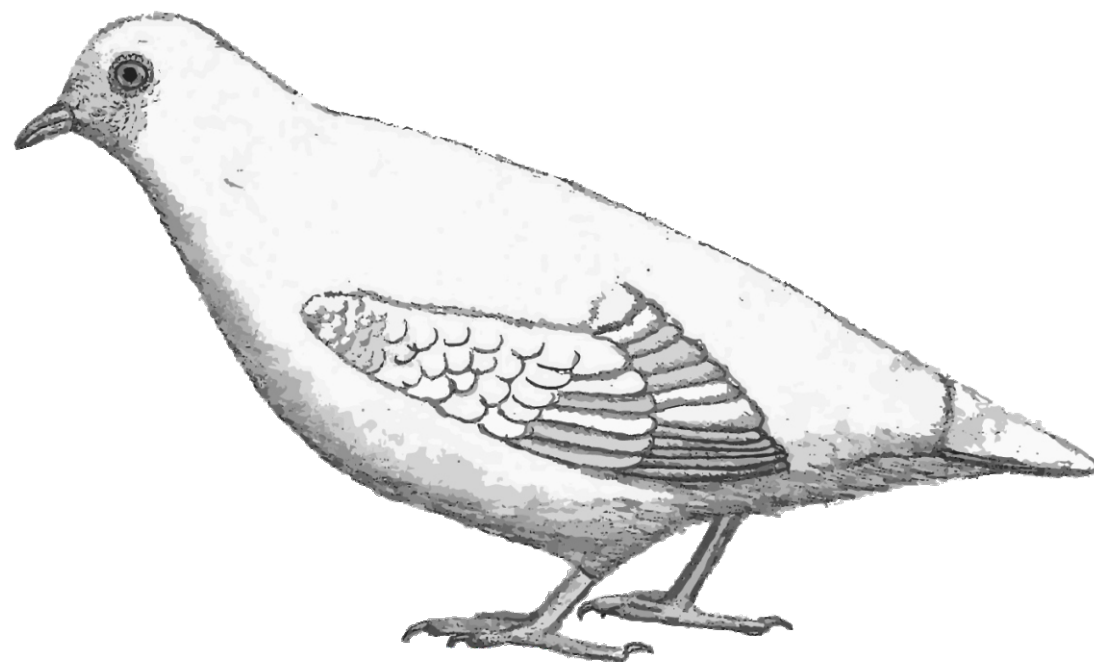
Muestran un cuerpo regordete con cabeza pequeña. Presentan plumajes de color café, rojizo o gris apagado, con ligeros lustres metálicos en cabeza, cuello o espalda, con plumas fácilmente desprendibles y pocos plumones. Sus tarsos y pico son cortos -el segundo con un abultamiento caroso en el maxilar conocido como cera-. Tienen patas anisodáctilas.

Especies en esta guía:

Leptotila verreauxi

Zenaida auriculata

Columbina talpacoti



COLUMBIFORMES

C. D. Gaitán-García (2021)

Nombre científico

Leptotila verreauxi

NI: White-tipped Dove



23.5-29.5 cm. Iris naranja; piel orbital azul. Rostro y pecho rosa grisáceo, tornándose blanco en vientre y cobertoras infracaudales. Dorso café oliva. Rectrices centrales café grisáceas; rectrices externas negras con puntas blancas.



C. D. Gaitán-García (2019)



Nombre científico

Zenaida auriculata

NI: Eared Dove



22-28 cm. Coronilla y nuca azul grisáceo; resto de la cabeza, cuello y pecho gris rosáceo. Dos estrías faciales negras. Parche rosa iridiscente a cada lado del cuello. Dorso café oliva.



J. N. Sánchez-Guzmán (2021)

Nombre científico

Columbina talpacoti

NI: Ruddy Ground Dove

14-18 cm.



♂ Iris rojizo oscuro; anillo ocular rojo. Cabeza gris; rostro y garganta rosáceos. Resto del cuerpo castaño rosa con puntos negros en las alas.

♀ Cuerpo café mucho menos rojizo. Más opaca y pálida que macho.



C. D. Gaitán-García (2020)



H. F. Cruz-Cuellar (2012)

Cuculidae

(correcaminos, cucos, garrapateros y taperas)

Ecología:

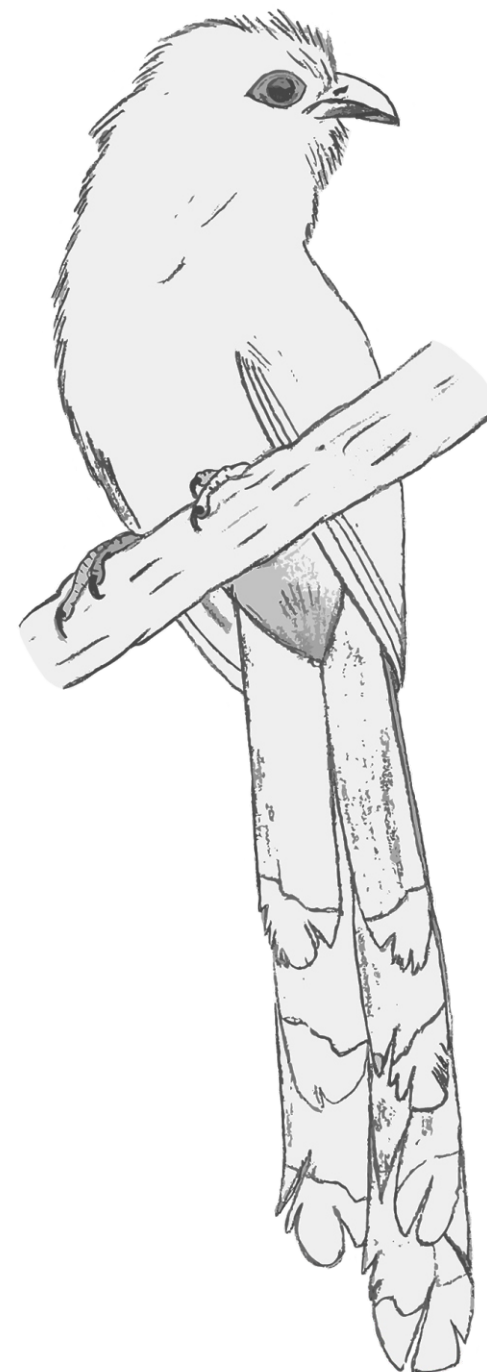
Se localizan en hábitats terrestres y arbóreos. Presentan hábitos inconspicuos y sus especies son primariamente insectívoras, aunque algunas depredan pequeños vertebrados y huevos de otras aves. Algunas anidan en grupos y parasitan nidos de otras aves.

Morfología:

Presentan un cuerpo de tamaño mediano y delgado. Su plumaje muestra colores discretos como café, gris, beige, negro o sus combinaciones. Tienen pico fuerte y ligeramente curvo, en algunas ocasiones comprimido lateralmente con cresta en el culmen, patas zigodáctilas o heterodáctilas una cola larga y graduada.

Especies en esta guía:

Piaya cayana



CUCULIFORMES

A. C. Barrero-Rodríguez (2021)

¿Sabías qué?

·El parasitismo de puesta es un comportamiento habitual en algunas especies de *Cuculiformes*. En esta estrategia reproductiva, algunas hembras (parásitos), depositan sus huevos en nidos de otras especies (hospedadores), quienes le proveen la totalidad del cuidado parental.



46 cm. Iris rojo. Pico y piel orbital desnuda y amarilla. Garganta con lavado rufo; pecho y abdomen gris. Dorso castaño; cola rufa, larga y graduada con banda subterminal negra y puntas blancas. Patas gris azulado claro.

Nombre científico

Piaya cayana

NI: Squirrel Cukoo

FAMILIA
CUCULIDAE



H. F. Cruz-Cuellar (2011)

Nyctibiidae

(bienparados, pájaros estaca y uratúes)

Ecología:

Aves solitarias, poco conocidas y de hábitos nocturnos. Durante el día permanecen inmóviles y en posición vertical simulando la prolongación de una rama. Las especies son insectívoras y anidan sobre ramas gruesas o en agujeros dejados por los nudos de las mismas, por lo cual no construyen un verdadero nido. Sus vocalizaciones son particulares y se asocian con mitos e historias ficticias.

Morfología:

Cuentan con plumajes crípticos principalmente en tonos café, gris, beige o sus combinaciones. Presentan boca y ojos contrastantes muy grandes, la primera con un pico desprovisto de vibras y curvado en la punta.

Especies en esta guía:

Nyctibius griseus



NYCTIBIIFORMES

A. C. Barrero-Rodríguez (2021)

¿Sabías qué?

·Un estudio realizado en Brasil mostró que las especies del grupo de los *Nyctibiiformes* presentan una tendencia a ser más activas y vocales durante las noches con mayor luminosidad (luna llena), esto podría relacionarse con una mayor facilidad para detectar a sus presas o a otros individuos de su especie.



Nombre científico

Nyctibius griseus

NI: Common Potoo



33-38 cm. Cuerpo café grisáceo a café oscuro, moteado, estriado y vermiculado de canela, gris y negro.

NYCTIBIDAE
FAMILIA



J. D. Rojas Gómez (2020)

Caprimulgidae (chotacabras y guardacaminos)

Ecología:

Especies nocturnas o con hábitos crepusculares. Permanecen ocultos en el día posando en ramas o sobre el suelo. Su alimentación se basa en insectos, los cuales atrapan en vuelo. Ponen sus huevos directamente sobre el suelo o en pequeñas excavaciones de arena.

Morfología:

Presentan plumajes crípticos principalmente en tonos café, gris, beige o sus combinaciones. Tienen cabeza grande y aplanada, con ojos grandes ubicados a los lados. Además, se caracterizan por tener un pico pequeño con boca grande, rodeada de vibrisas, alas y cola largas con tarsos cortos terminados en patas anisodáctilas frágiles.

Especies en esta guía:

Nyctidromus albicollis



CAPRIMULGIFORMES

A. C. Barrero-Rodríguez (2021)

¿Sabías qué?

·En varias lenguas europeas el nombre común de los *Caprimulgiformes* (chotacabras) procede de un antiguo mito que les atribuye injustificadamente la acción de mamar de las cabras. De hecho, este grupo ha sido blanco de múltiples supersticiones y mitos los cuales datan al menos desde la época de Aristóteles (384-322 A.C.).



Nombre científico
Nyctidromus albicollis
NI: Common Pauraque



22-28 cm. Dorso café grisáceo con tinte rufo, moteado café y blanco grisáceo. Alas largas hasta la mitad de la cola (en reposo).

♂ Amplia banda blanca en primarias externas y lados de la cola.
♀ Banda alar más estrecha.



C. D. Gaitán-García (2020)

Trochilidae

(colibríes, ermitaños, picaflores, tominejos y zumbadores)

Ecología:

Se distribuyen desde el nivel del mar hasta los páramos. Sus especies son mayormente nectarívoras pero complementan su dieta con artrópodos pequeños. Anidan en estructuras con forma de taza pequeña elaborada de materiales lanudos. Sus cantos son vocalizaciones agudas.

Morfología:

Cuentan con cuerpos de tamaño pequeño, cubiertos por plumajes iridiscentes, brillantes o metalizados. Sus picos están asociados a la forma de las corolas de las flores que visitan, presentando lenguas largas ranuradas. Sus patas son anisodáctilas, muy cortas.

Especies en esta guía:

- Florisuga mellivora*
- Phaethornis anthophilus*
- Anthracothonax nigricollis*
- Chalybura buffonii*
- Saucerottia cyanifrons*
- Amazilia tzacatl*
- Chrysuronia goudoti*
- Polyerata amabilis*



Nombre científico

Florisuga mellivora

NI: White-Necked Jacobin



10.2 cm. Pico corto, grueso y ligeramente decurvado en la punta.

♂ Cabeza, garganta y pecho azul. Nuca con media luna blanca. Vientre blanco. Dorso y alto pecho verde brillante. Cola principalmente blanca con la punta negra.



♀ Vientre blanco. Dorso verde bronceo; garganta y pecho del mismo color con escamado blanco. Partes inferiores bajas blancas. Cola verde oscuro delineada de blanco.



J. N. Sánchez-Guzmán (2021)



B. Polanco-Camacho (2015)

Nombre científico

Anthracothorax nigricollis

NI: Black-throated Mango

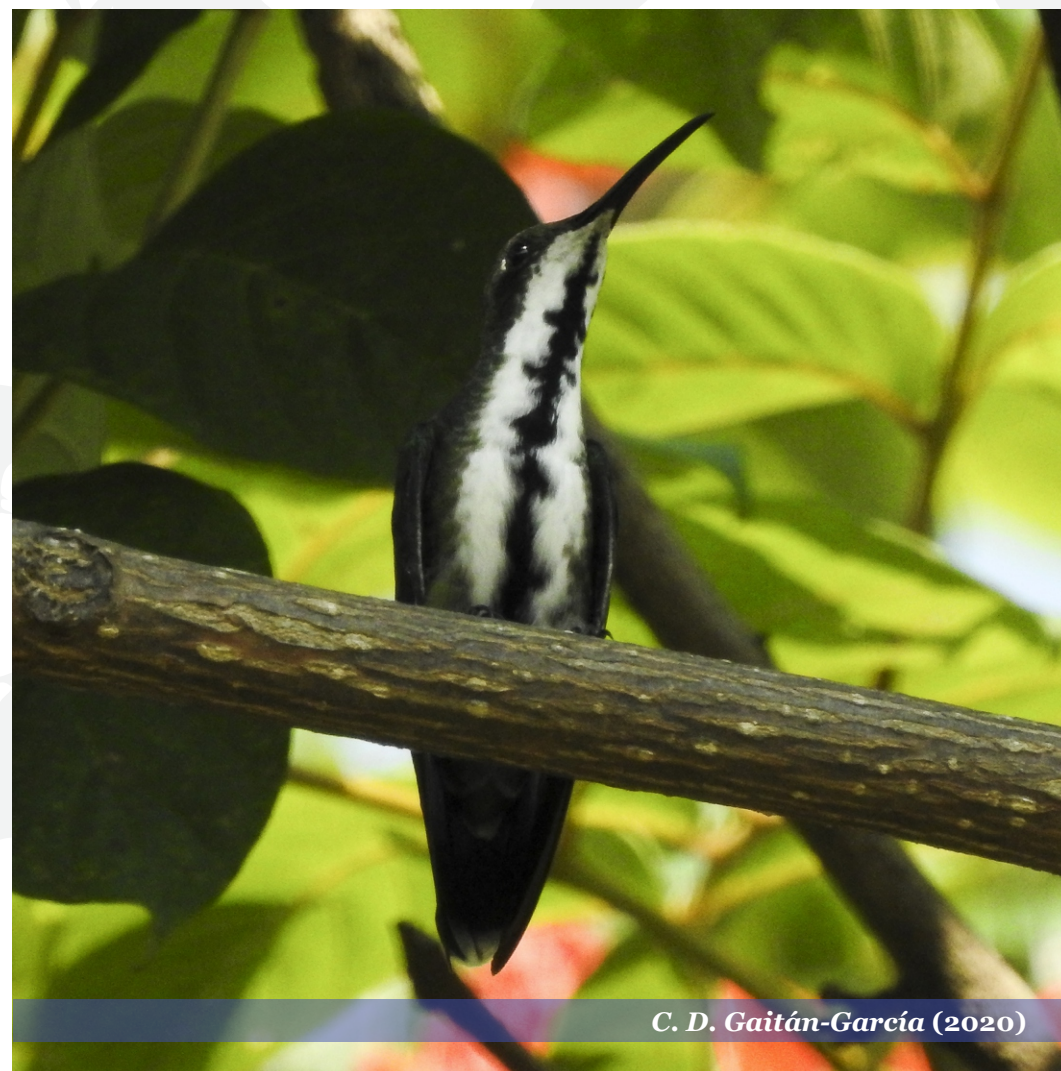


9-10.2 cm. Pico ligeramente curvo. Cola vinácea.

♂ Franja negra desde la barbilla hasta el abdomen, bordeada de azul brillante. Dorso y flancos verde iridiscente.



♀ Vientre blanco con línea central negra, puntas de la cola blancas. Dorso verde bronce.

*J. C. Váquiro-García (2018)**C. D. Gaitán-García (2020)*

Nombre científico

Chalybura buffonii

NI: White-vented Plumeleteer



Pico ligeramente decurvado. Cobertoras infracaudales largas y blancas.

♂ 11.4 cm. Encima verde brillante, debajo verde oscuro iridiscente.

♀ 10.7 cm. Parte ventral grisácea. Rectrices externas con amplio ápice blanquecino.



J. N. Sánchez-Guzmán (2021)



J. C. Váquiro-García (2019)

Nombre científico

Phaethornis anthophilus

NI: Pale-bellied Hermit



12.2 cm. Pico decurvado; mandíbula amarilla a naranja. Parche negro a través de los ojos y el área auricular. Vientre blanco opaco. Cola verde con ápices blancos. Rectrices centrales más largas con puntas blancas.



C. D. Gaitán-García (2020)



Nombre científico

Saucerottia cyanifrons

NI: Indigo-capped Hummingbird



9 cm. Completamente verde. Mandíbula rojiza. Coronilla azul contrastante. Mechones tarsales blancos esponjosos.



C. D. Gaitán-García (2019)

Nombre científico

Amazilia tzacatl

NI: Rufous-tailed Hummingbird



9 cm. Pico rojo con ápice negro.

♂ Abdomen gris pardo. Dorso y flancos verde bronceado iridiscente. Cola rufa acanelada con bordes negros.

♀ Garganta con barras subterminales grises; abdomen más claro que macho.



Nombre científico

Chrysuronia goudoti

NI: Shining-green Hummingbird



9.1 cm. Pico recto. Dorso verde brillante. Cola bifurcada azul.

♂ Garganta y pecho azulados; vientre verde iridiscente. Infracaudales verdes con margen blanco.

♀ Garganta y pecho verde iridiscente con la base de las plumas blanco grisáceo. Vientre blanco.



B. Polanco-Camacho (2015)



H. F. Cruz-Cuellar (2011)

Nombre científico

Polyerata amabilis

NI: Purple-chested Hummingbird



8.9 cm. Mandíbula rosa opaco.

♂ Coronilla verde iridiscente. Garganta y pecho con parche azul-violeta iridiscente. Dorso verde brillante. Cola púrpura.

♀ Pecho y garganta punteados de verde. Vientre grisáceo. Cola negra pardusca.



J. N. Sánchez-Guzmán (2021)

¿Sabías qué?

· Los *Apodiformes* poseen patas muy reducidas que usan para perchar pero no les son útiles para caminar o escalar. A pesar de su tamaño, estas extremidades tienen gran fuerza y junto a sus uñas curvadas les permiten agarrarse de superficies verticales.



Rallidae

(chilacoas, gallinetas, pollas de agua)

Ecología:

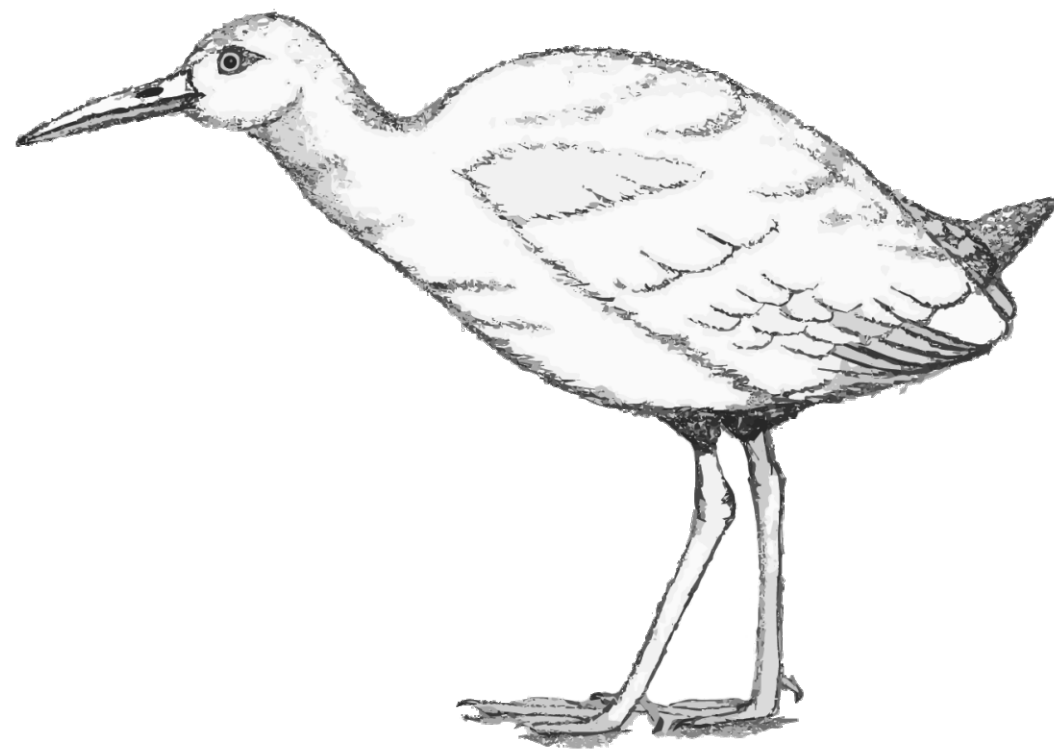
Sus especies prefieren los ambientes húmedos y se caracterizan por ser muy escondidizas, de hábitos nocturnos y crepusculares. Su dieta es omnívora e incluye una amplia variedad de material vegetal y animal como semillas, hojas, frutos, artrópodos y algunos vertebrados pequeños. Anidan cerca del suelo.

Morfología:

Son de tamaño mediano y presentan un cuerpo estrecho con forma de gallina pero con dedos y tarsos mucho más largos. Además, cuentan con picos esbeltos y relativamente largos, acompañados de un escudo frontal hasta la base del pico. Tienen cuellos largos y colas cortas.

Especies en esta guía:

Aramides cajaneus



GRUIFORMES

C. D. Gaitán-García (2021)

¿Sabías qué?

· Los *Gruiformes* son aves muy conocidas por sus impresionantes exhibiciones de cortejo, figurando dentro de estas la famosa “danza de las grullas” que es imitada y adaptada por muchos pueblos nativos.



Nombre científico

Aramides cajaneus

NI: Gray-cowled Wood-Rail



36-38 cm. Ojos rojos con anillo ocular desnudo. Pico amarillento en la base y verdoso en el ápice. Coronilla teñida de café; cabeza y cuello grises con garganta pálida. Pecho y flancos rufo canela. Dorso oliva. Abdomen, rabadilla y cola negros. Patas rojas.

RALIDAE
FAMILIA



C. D. Gaitán-García (2020)

Charadriidae (chorlos y pellers)

Ecología:

De litorales y orillas de agua dulce aunque caminan y anidan en playas y pastizales. Sus especies son primordialmente diurnos pero incluso pueden ser muy activas durante la noche.

Morfología:

Presentan cuerpos compactos de forma similar al de un pato pequeño. El cuello, la cola y el pico son cortos, con este último comprimido lateralmente. Muestran alas agudas, patas con tarsos largos y tres dedos cortos adelante, con un cuarto rudimentario o ausente.

Especies en esta guía:

Vanellus chilensis



CHARADRIIFORMES

A. C. Barrero-Rodríguez (2021)

¿Sabías qué?

· Los *Charadriiformes* son aves fuertemente territoriales, especialmente durante su época de reproducción, por lo cual pueden ser muy agresivos con otros animales, incluyendo a los humanos, a los que atacan con sus espolones (estructuras rojizas en los codos de las alas) si se sienten amenazados.



Nombre científico
Vanellus chilensis
NI: Southern Lapwing



32-38 cm. Pico rosa con ápice negro. Cresta negra larga y aguda. Frente, parche gular, pecho y colas negros. Dorso gris pardusco con hombros verde bronceo. Vientre y rabadilla blancos. Patas rosas.

CHARADRIIDAE
FAMILIA



J. N. Sánchez-Guzmán (2019)

Ardeidae

(garzas)

Ecología:

Familia bien conocida y cosmopolita, ya que sus especies se asocian a humedales y pastizales. Sus especies prefieren los peces y demás organismos acuáticos. Se diferencian de familias similares debido a que sus especies vuelan con el cuello encorvado en forma de "S". Además, anidan en plataformas de ramas secas, frecuentemente en colonias mixtas.

Morfología:

Tienen cuerpo alargado de tamaño mediano a grande. Su pico es en forma de lanza, recto y agudo generalmente amarillo. El cuello, las patas y los dedos largos y delgados, mientras que sus alas se caracterizan por ser largas y anchas.

Especies en esta guía:

Bubulcus ibis

Threskiornithidae

(coquitos, espátulas e íbis)

Ecología:

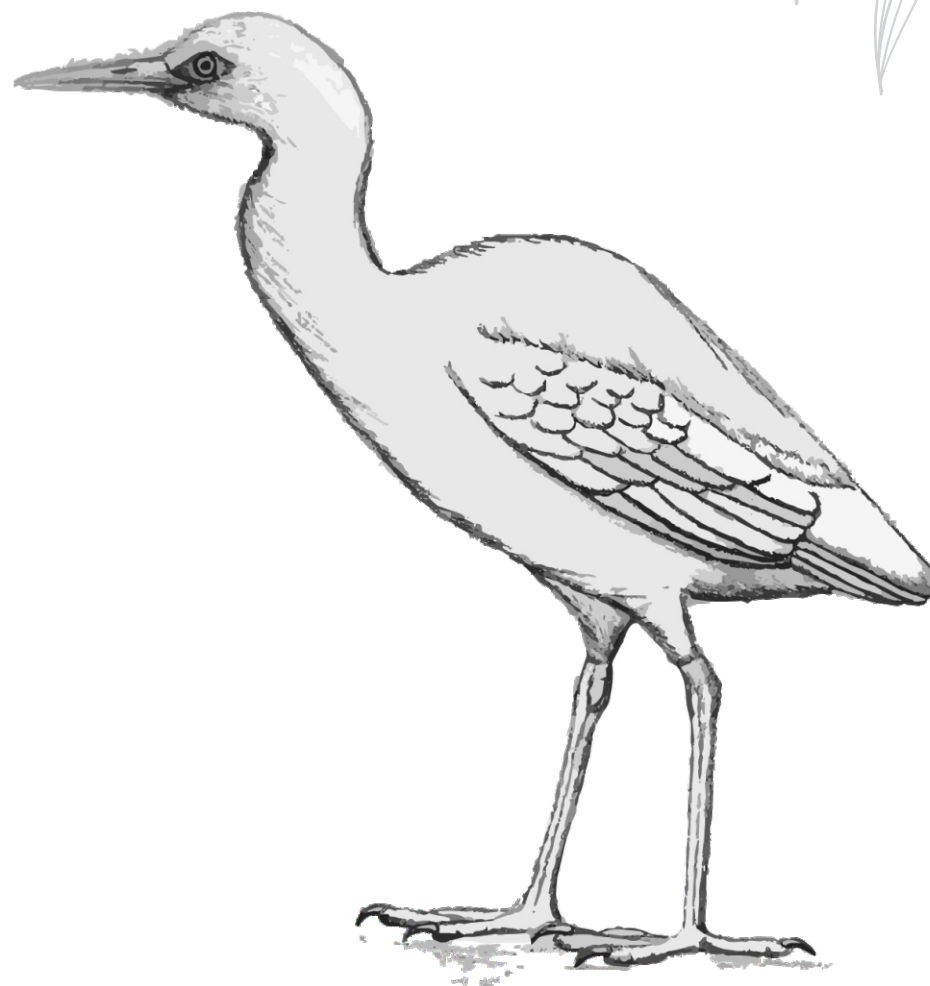
Son aves vadeadoras asociadas principalmente a zonas húmedas en donde exploran el fango en busca de crustáceos y otros invertebrados pequeños. A diferencia de otras familias muy similares, vuelan con el cuello extendido. Anidan en plataformas de ramas secas solitarias o en colonias mixtas.

Morfología:

Presentan cuerpo de tamaño mediano, piel facial desnuda y pico largo, delgado, curvado hacia abajo en algunas especies (íbis). Su cuello y tarsos son largos y delgados, mientras que sus alas son largas y anchas.

Especies en esta guía:

Phimosus infuscatus



Nombre científico

Bubulcus ibis

NI: Cattle Egret



51 cm. Pico amarillo. Cuerpo blanco. Patas verde opaco. Plumaje reproductivo: Pico y patas rojizos; coronilla, espalda y pecho amarillentos.



R

C. D. Gaitán-García (2020)

R: B. Polanco-Camacho (2016)



Nombre científico

Phimosus infuscatus

NI: Bare-faced Ibis



46-51 cm. Pico curvado y rojizo. Cara y patas desnudas rojizas. Plumaje negro con trazos verde azulado metálico en las alas. Los juveniles presentan cara y patas negras.



J. N. Sánchez-Guzmán (2021)

Cathartidae

(buitres, cóndores, gallinazos y zopilotes)

Ecología:

Especies de hábitos carroñeros y sin hábitat definido. Vuelan largas distancias en búsqueda de alimento usando las corrientes térmicas del aire. Constituyen las principales reguladoras ambientales, ya que limpian los ecosistemas de carroña y desechos, previniendo la propagación de organismos perniciosos.

Morfología:

Muestran un cuerpo de tamaño grande cubierto por plumas de color negro o marrón oscuro. Su cabeza y cuello están desnudos. Presentan narinas perforadas con un olfato muy desarrollado, pico provisto de gancho potente, alas largas y anchas, con una cola corta principalmente truncada o levemente redondeada.

Especies en esta guía:

Coragyps atratus



CATHARTIFORMES

C. D. Gaitán-García (2021)

¿Sabías qué?

· Los *Cathartiformes* de nuevo mundo tienen el inusual hábito de depositar sobre sus patas el producto de sus deposiciones (una mezcla de orina y heces), mediante la urohidrosis. Este comportamiento les permite termorregularse por refrigeración evaporativa y puede constituir un indicador para predecir el impacto de la crisis climática en la biodiversidad.



Nombre científico
Coragyps atratus
NI: Black Vulture



61 cm. Pico delgado, café negruzco con punta amarilla o blancuzca. Cabeza y cuello desnudos. Plumaje negro opaco. Alas anchas y cola corta cuadrada; parche blanco en la base de las plumas de vuelo.

CATHARTIDAE
FAMILIA



B. Polanco-Camacho (2017)

Accipitridae (Águilas, gavilanes)

Ecología:

Presentan comportamientos variados, aunque son rapaces meramente diurnas. Sus especies son carnívoros y anidan en plataformas hechas de ramas secas y ubicadas en árboles o estructuras muy altas.

Morfología:

Una sola especie puede presentar diferentes morfotipos, sin embargo en general, presentan cuerpo de tamaño mediano a grande, provisto de plumaje de color grisáceo, café, crema o pardo. Su cabeza es plana en la parte superior y con los ojos situados lateralmente. Presentan pico ganchudo, fuerte y curvo con orificios nasales muy separados, cuello robusto, alas y cola con forma y longitud variables. Sus patas son fuertes con garras prominentes, las cuales usan para atrapar a sus presas.

Especies en esta guía:

Rupornis magnirostris

Buteo platypterus



Nombre científico

Rupornis magnirostris

NI: Roadside Hawk



33-44 cm. Iris, base de la maxila y patas amarillos. Cabeza, dorso, garganta y pecho en la parte superior gris pardusco. Vientre barrado blanco y café. Parche rufo en la base de las plumas primarias (visible en vuelo). Cola gris a rufa con bandas negras y blancas.



H. F. Cruz-Cuellar (2020)



Nombre científico

Buteo platypterus

NI: Broad-winged Hawk



38-42 cm. Cabeza y dorso marrón oscuro, más intenso en la espalda y en la punta de las alas. Garganta, lados de la cabeza y nuca castaños con manchas blancas. Pecho y vientre blancos con barrado rufo. Alas blancas con bordes oscuros al vuelo. Cola negra con dos bandas café grisáceo y una barra blanca delgada.



D. Villamizar-Soto (2019)

Tytonidae (lechuzas y corujas)

Ecología:

Rapaces nocturnas, muy silenciosas; cazadoras de roedores en hábitats abiertos y ambientes urbanos. Anidan en agujeros de árboles y edificaciones.

Morfología:

Presentan un cuerpo de tamaño mediano a grande provisto de plumaje de color grisáceo, café, crema o pardo. Cuentan con una cabeza grande la cual presenta un disco facial de plumas rígidas en forma de corazón que les permiten detectar a sus presas. Muestran ojos oscuros y tarsos largos.

Especies en esta guía:

Tyto alba

Strigidae (búhos, currucutús y autillos)

Ecología:

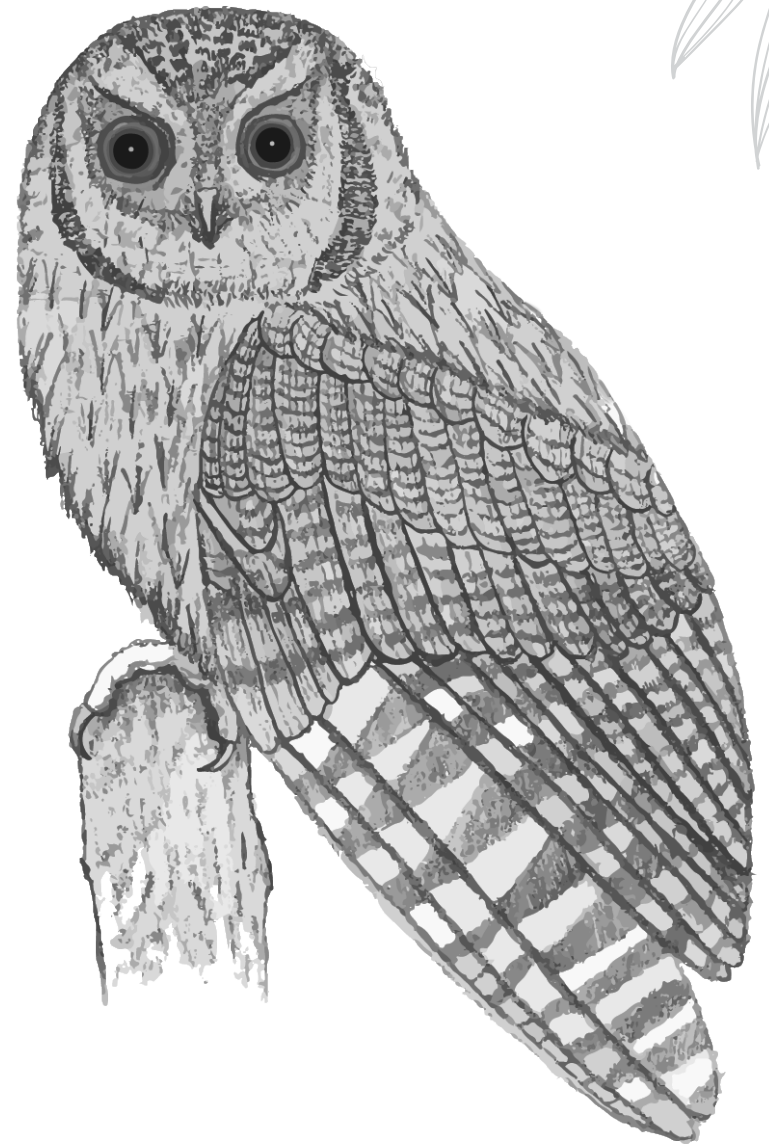
Especies nocturnas y solitarias, las cuales se encuentran en hábitats variados anidando en agujeros de edificios, árboles y sobre el suelo. Son depredadoras de insectos y pequeños vertebrados. Presentan vocalizaciones particulares que permiten su identificación de forma rápida.

Morfología:

Muestran un cuerpo de tamaño pequeño a grande, con cabeza grande y provista de un disco facial redondeado y mechones parecidos a orejas. Sus ojos son grandes y están dirigidos hacia delante. Presentan pico ganchudo, cuello relativamente largo y flexible y patas emplumadas.

Especies en esta guía:

Megascops choliba



Nombre científico

Tyto alba

NI: Barn Owl



38 cm. Cara acorazonada con estrecho borde parduzco. Cuerpo por encima café moteado con gris oscuro y punteado negro y blanco. Partes inferiores blancas o ante con borde pardusco.



D. A. Valbuena-Varón (2021)



Nombre científico

Megascops choliba

NI: Tropical Screech-Owl



22 cm. Iris amarillo, disco facial gris claro con bordes negros. Coronilla y parte superior con estrías oscuras. Escapulares con bordes oscuros y puntos pálidos. Abdomen blanco con vermiculado fino café y estriado negro. Plumas de vuelo y cola barradas ante pálido y café.



J. N. Sánchez-Guzmán (2023)

Momotidae

(barranqueros y pájaros péndulos)

Ecología:

Se registran principalmente en los estratos medios y bajos del bosque, presentando preferencias a zonas arboladas. Tienen dietas muy variadas y se alimentan desde frutos hasta pequeños vertebrados. Anidan en cavidades de barrancos sin revestimientos.

Morfología:

Son de tamaño mediano. Se caracterizan por tener plumajes muy coloridos con dominancia de colores verdes, azules y naranjas. Su pico es robusto con borde dentado, ganchudo y de color variable, el cual está ligado a la dieta de la especie. Presentan una cola muy larga con la punta en forma de raqueta en casi todas las especies, la cual mueven como un péndulo.

Especies en esta guía:

Momotus aequatorialis



CORACIIFORMES

A. C. Barrero-Rodríguez (2021)

¿Sabías qué?

• Los *Coraciiformes* presentan picos morfológicamente muy variados asociados a sus dietas. Además, les permiten establecerse en una amplia variedad de hábitats en donde cavan sus nidos (principalmente en agujeros de árboles), logrando incluso fabricar túneles en terrenos arenosos para poder proteger a sus crías de los depredadores.



Nombre científico
Momotus aequatorialis
NI: Andean Motmot



41 cm. Pico aserrado en los bordes. Coronilla negra rodeada por una banda turquesa cambiando a violeta en la parte posterior de la cabeza. Máscara ocular negra. Dos puntos negros en el pecho. Resto del cuerpo principalmente verde oliva con tinte canela en partes inferiores. Cola larga con forma de raqueta.

MOMOTIDAE
FAMILIA



J. C. Váquiro-García (2019)

Bucconidae

(bigotudos, bobitos y bucos)

Ecología:

Sus especies son muy poco activas, silenciosas, incóspicuas y permanecen perchados por largos periodos de tiempo. Consumen invertebrados, pequeños vertebrados y ocasionalmente frutos. Anidan en túneles hechos en los barrancos, en el suelo o en termiteros.

Morfología:

Se caracterizan por presentar cuerpos rechonchos y robustos. Su plumaje es laxo, principalmente en color castaño, rojizo o gris sin iridiscencia. Muestran cabeza grande en proporción con su tamaño total y un pico robusto, ganchudo y aplanado con vibrisas en la base. Su cuello, cola y tarsos son cortos.

Especies en esta guía:

Malacoptila mystacalis



GALBULIFORMES

A. C. Barrero-Rodríguez (2021)

¿Sabías qué?

• Los *Galbuliformes* son aves tranquilas y poco activas vocalmente. Suelen permanecer inmóviles durante prolongados periodos de tiempo, lo cual dificultan su detección y el estudio de su historia natural.

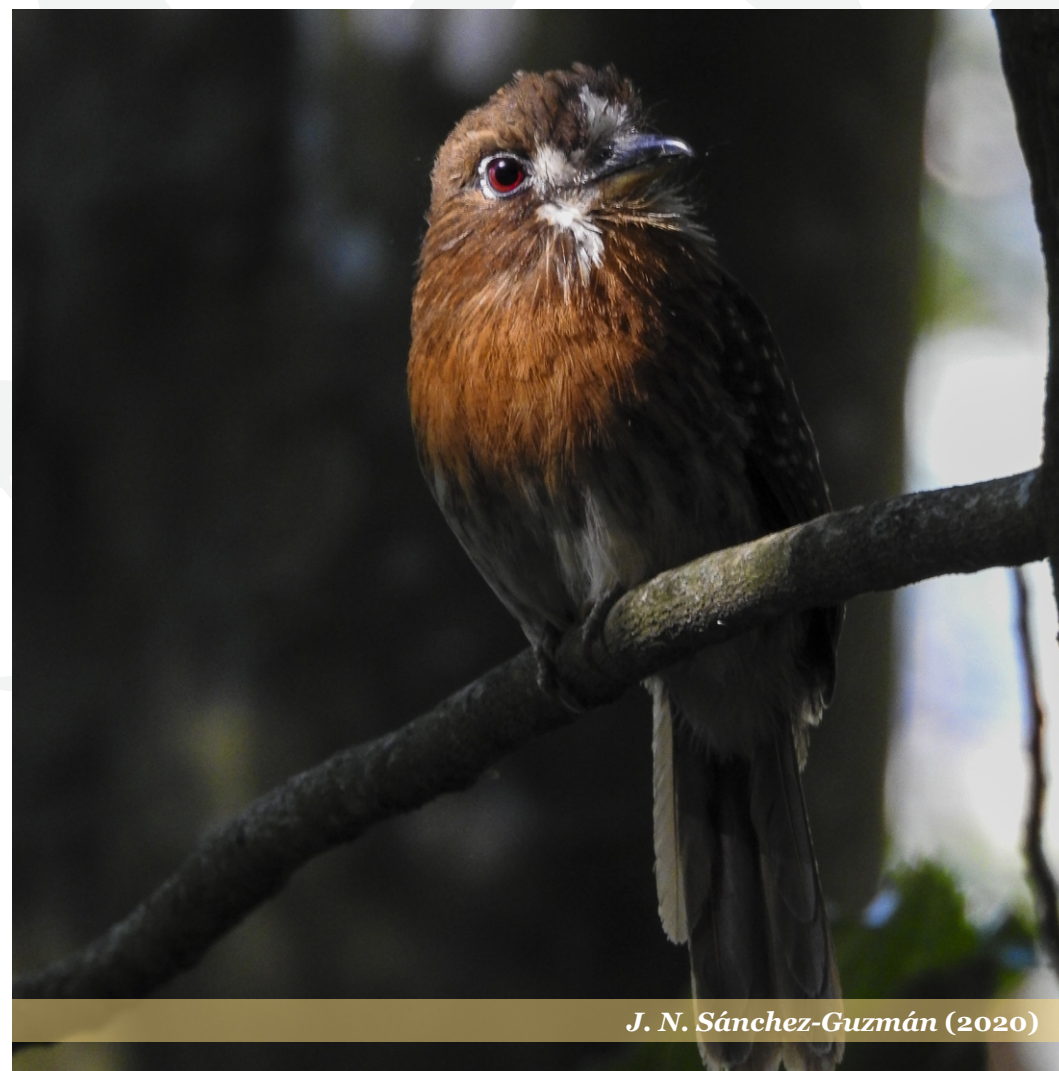


Nombre científico
Malacoptila mystacalis

NI: Moustached Puffbird



20 cm. Iris rojo. Pico negro. Coronilla y lados de la cabeza rufos con parche preocular. Base de la frente y bigotes blancos. Garganta y pecho rufos con estriado oscuro en el borde inferior; centro del abdomen y cobertoras infracaudales blancos. Encima café pardusco con puntos ante, más largos en las cobertoras alares y supracaudales.



J. N. Sánchez-Guzmán (2020)

Picidae

(carpinteros, picapalos y torcecuellos)

Ecología:

Se registran en hábitats variados con presencia de árboles. Casi siempre se encuentran en parejas, sujetos a ramas o troncos apoyando sus plumas caudales (menos *Picumnus*) o volando cortas distancia de forma ondulante. Anidan en agujeros hechos gracias a su robusto pico.

Morfología:

Las especies cuentan con un pico fuertes que usan como cincel para romper la corteza de los árboles. Su lengua es larga (hasta cinco veces más larga que el pico), fina, protráctil y con cerdas. Presentan patas cortas, gruesas y zigodáctilas, con una cola corta rígida.

Especies en esta guía:

Picumnus olivaceus

Melanerpes rubricapillus

Dryobates kirkii

Dryocopus lineatus

Colaptes punctigula



PICIFORMES

C. D. Gaitán-García (2021)

Nombre científico

Picumnus olivaceus

NI: Olivaceous Piculet



8.9 cm. Coronilla negra. Cuerpo oliva. Alas estrechamente bordeadas de amarillo. Región malar, barbilla y garganta color ante a blanco amarillento. Pecho oliva pardusco con partes bajas más pálidas, vientre y flancos con estriado negruzco tenue.

♂ Coronilla punteada de naranja en la frente y blanco por detrás.

♀ Toda la coronilla punteada de blanco.



H. F. Cruz-Cuellar (2016)



B. Polanco-Camacho (2017)

Nombre científico

Melanerpes rubricapillus

NI: Red-crowned Woodpecker



18 cm. Frente blanca amarillenta. Partes superiores barradas de negro y blanco; partes inferiores color gris anteado, centro del vientre rojo. Rabadilla blanca.

♂ Coronilla y parte posterior de la cabeza rojas.



♀ Coronilla blanca anteada; sólo parte posterior de la cabeza rojo más pálido.



H. F. Cruz-Cuellar (2016)



J. C. Váquiro-García (2020)

Nombre científico

Dryobates kirkii

NI: Red-rumped Woodpecker

16.5 cm.



♂ Coronilla roja, manchada y mezclada de negro; lados de la cabeza color café grisáceo. Collar nual amarillo. Partes inferiores barradas de blanco sucio y café. Rabadilla roja brillante.

♀ Carece de rojo en la cabeza y coronilla pardusca. Nuca color marrón oscuro.



M. C. Moreno-Palacios (2022)



C. D. Gaitán-García (2020)

Nombre científico

Dryocopus lineatus

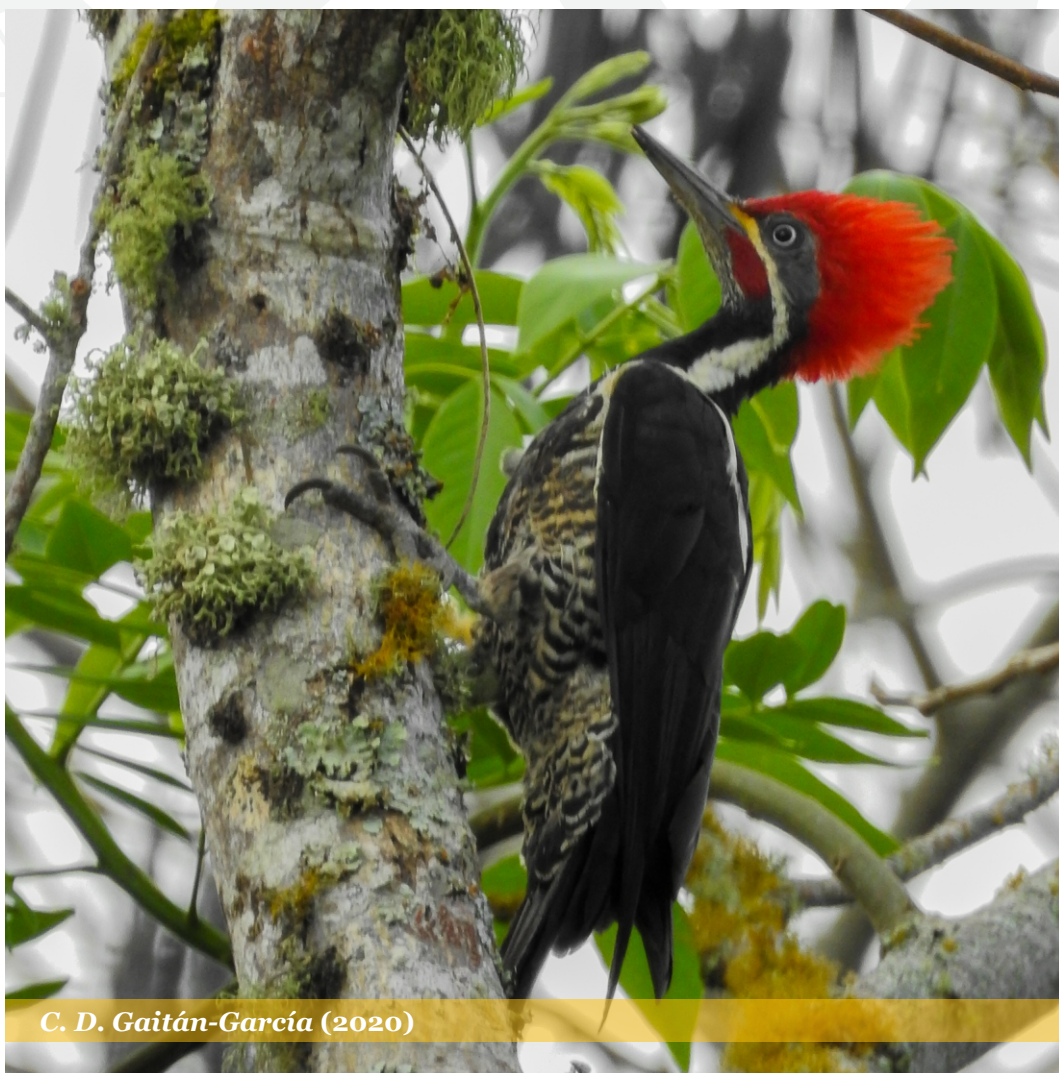
NI: Lineated Woodpecker



36 cm. Cresta prominente, coronilla y bigote carmesí. Dos líneas blancas en los lados de la espalda que no se unen.

♂ Estrecha línea blanca desde el pico (pasando debajo del ojo). Garganta finamente estriada de negro y blanco.

♀ Similar al macho pero frente y área del bigote negras.



C. D. Gaitán-García (2020)



H. F. Cruz-Cuellar (2011)

Nombre científico

Colaptes punctigula

NI: Spot-breasted Woodpecker



20 cm. Coronilla roja; frente negra; lados de la cabeza blancos. Garganta manchada de negro y blanco. Pecho y abdomen amarillo oliva claro punteados de negro. Espalda amarilla oliva oscura con barrado negro.

♂ Bigote rojo.



♀ Bigote negro.



B. Polanco-Camacho (2016)



C. D. Gaitán-García (2019)

Falconidae

(halcones, piguas y caricaris)

Ecología:

Son aves rapaces diurnas de hábitats y comportamientos muy variados. Se alimentan de grandes insectos, pequeños y medianos vertebrados y carroña. Anidan en plataformas hechas con ramas secas en árboles, edificios y en cavidades de peñas rocosas muy altas.

Morfología:

Muestran cuerpos de tamaño mediano con plumajes principalmente de color marrón, castaño, blanco, negro, gris o sus combinaciones. Presentan ojos grandes con pupila amplia, ubicados a los lados de la cabeza. Su pico es corto, fuerte, ganchudo, filoso, con cera y una protuberancia córnea conocida como "diente de halcón"; las narinas están posicionadas en una zona con piel desnuda. Sus tarsos cortos con patas que muestran el hallux elevado y uñas aceradas, encorvas y retráctiles.

Especies en esta guía:

Caracara plancus

Milvago chimachima



FALCONIFORMES

C. D. Gaitán-García (2021)

Nombre científico

Caracara plancus

NI: Crested Caracara



51-61 cm. Rostro desnudo; ápice del pico azul plata con base amarilla a rojiza. Coronilla negra; resto de la cabeza, cuello y garganta blancos manchados de negro. Parte inferior del pecho y muslos negros. Cola blanca con barras oscuras. Patas largas y amarillas.



J. N. Sánchez-Guzmán (2022)



Nombre científico

Milvago chimachima

NI: Yellow-headed Caracara



41-46 cm. Pico y patas azul perla. Cabeza, cuello y partes inferiores blanco crema; coronilla sutilmente marrón; lista ocular negra. Por encima café negruzco. Cola con numerosas barras onduladas oscuras.



J. N. Sánchez-Guzmán (2020)

Psittacidae (loros, pericos y guacamayas)

Ecología:

Son aves muy sociales y bulliciosas, las cuales forman dormitorios comunales en cavidades de árboles y peñas. Se alimentan de semillas, frutos y flores.

Morfología:

Sus especies son anatómicamente homogéneas. Presentan plumajes llamativos predominantemente de color verde que se confunde con el follaje. Su pico es corto, alto, fuerte, con cera en la base de las narinas y funciona como un “pie” para trepar; presentan la mandíbula superior en forma de gancho, más larga y delgada que la inferior. Además cuentan con tarsos cortos y patas zigodáctila.

Especies en esta guía:

Brotogeris jugularis

Pionus menstruus

Amazona ochrocephala

Forpus conspicillatus



PSITTACIFORMES

C. D. Gaitán-García (2021)

Nombre científico

Brotoogeris jugularis

NI: Orange-chinned Parakeet



18 cm. Pico amarillo pálido. Principalmente verde; pequeña mancha naranja en la barbilla y extenso parche bronce en el hombro. Cobertoras alares internas amarillas; rémiges verdes azulosas. Cola corta y aguda.



J. C. Váquiro-García (2017)



Nombre científico

Pionus menstruus

NI: Blue-headed Parrot



25 cm. Pico gris pizarra; mandíbula superior con base rosácea. Cabeza, cuello y pecho azul. Cuerpo principalmente verde. Infracaudales y base de la superficie inferior de la cola rojas.



J. N. Sánchez-Guzmán (2020)

Nombre científico

Amazona ochrocephala

NI: Yellow-crowned Parrot



35-38 cm. Frente y centro de la coronilla amarillos. Resto del cuerpo principalmente verde. Hombros y secundarias con parche rojo; rémiges con ápice azul. Cola con puntas amarillas y una pequeña extensión roja en la base.



C. D. Gaitán-García (2019)



Nombre científico

Forpus conspicillatus

NI: Spectacled Parrotlet



13 cm. Pico marfil.

♂ Principalmente verde, más claro y amarillento debajo. Región ocular azul. Cobertoras alares y rabadilla, azul violeta.

♀ Completamente verde amarillento (sin azul). Verde esmeralda en ojos, frente y rabadilla.



C. D. Gaitán-García (2020)

Thamnophilidae (batarás y hormigueros)

Ecología:

Sus especies están asociados al sotobosque y en general se encuentran en parejas. Se alimentan de insectos y algunas especies se observan fácilmente siguiendo hormigas legionarias. Construyen nidos en forma de taza con paredes delgadas en horquetas. Reconocer sus cantos es la mejor manera de ubicarlos e identificarlos.

Morfología:

Tienen plumaje principalmente blanco, negro o gris (machos) y castaño u ocre (hembras y juveniles). Su pico es grueso y enganchado en la punta. Tienen alas redondeadas, patas fuertes y cola corta.

Especies en esta guía:

Thamnophilus doliatus

Thamnophilus atrinucha

Myrmeciza longipes

Furnariidae (furnáridos, horneros, trepatroncos y chamiceros)

Ecología:

Especies con hábitos característicos como trepar troncos en estratos medios y altos en los bosques, también en vegetación secundaria. Se alimentan de artrópodos y en menor medida de vertebrados pequeños.

Morfología:

Muestran plumajes predominantemente de color café rojizo, canela, rufo, marrón o grisáceo con patrones listados o estriados. Son muy similares a los carpinteros, sin embargo no perforan las superficies. Presentan alas cortas y redondeadas, cola larga con el raquis engrosado y que sobresale del vexilo, con patas fuertes.

Especies en esta guía:

Dendrocincla fuliginosa

Campylorhamphus trochilrostris

Lepidocolaptes souleyetii

Pipridae (saltarines)

Ecología:

Se detectan especialmente en los estratos bajos del bosque y la vegetación secundaria, alimentándose de frutos. Emiten sonidos hechos con las alas y la cola, además los machos hacen despliegues para atraer parejas, conocidos como leks.

Morfología:

Presentan plumaje negro, marrón verdoso con manchas de colores primarios en la cabeza, el vientre o la espalda (machos) o plumaje menos llamativo, generalmente verdoso (hembras y juveniles). Tienen cabeza prominente con una cresta o garganta retráctil, pico corto, ancho y puntiagudo, así como alas y cola redondeadas y cortas.

Especies en esta guía:

Manacus manacus

Tityridae (cabezones y titiras)

Ecología:

Especies de bosques, bordes, vegetación secundaria alta y zonas arboladas. Algunas son solitarias y otras se registran principalmente en parejas o grupos familiares, aunque en general no son muy activos. Se alimentan de insectos y frutos.

Morfología:

Cuentan con plumajes variables, principalmente de color blanco y negro (machos) o canela y crema (hembras). Se caracterizan por tener cabeza grande y cola corta.

Especies en esta guía:

Tityra inquisitor

Tyrannidae

(atrapamoscas, mosqueritos, papa-moscas y tiranos)

Ecología:

La mayoría de las especies son insectívoras, algunos pueden consumir pequeños vertebrados y otros son parcial o principalmente frugívoros.

Morfología:

Presentan una gran diversidad en tamaños y formas corporales, distinguiéndose de otros grupos por tener picos con vibrisas largas. Sin embargo, sus plumajes son principalmente de colores como negro, pardo, blanco, amarillo y oliva con algunas especies muy parecidas entre sí por su plumaje. Además, algunas cuentan con una cresta eréctil. Sus alas son agudas y varias especies cuentan con márgenes contrastantes en las remeras o barras alares en la cobertoras.

Especies en esta guía:

- | | |
|---------------------------------|-------------------------------|
| <i>Mionectes oleagineus</i> | <i>Megarynchus pitangua</i> |
| <i>Leptopogon superciliaris</i> | <i>Myiodynastes maculatus</i> |
| <i>Tolmomyias sulphureus</i> | <i>Myiozetetes cayanensis</i> |
| <i>Todirostrum cinereum</i> | <i>Myiozetetes similis</i> |
| <i>Elaenia flavogaster</i> | <i>Tyrannus melancholicus</i> |
| <i>Tyrannulus elatus</i> | <i>Pyrocephalus rubinus</i> |
| <i>Phaeomyias murina</i> | <i>Empidonax alnorum</i> |
| <i>Legatus leucophaius</i> | <i>Contopus virens</i> |
| <i>Pitangus sulphuratus</i> | <i>Contopus cinereus</i> |
| <i>Machetornis rixosa</i> | |

Vireonidae

(verderones, vireones y víreos)

Ecología:

Especies de bosques, bordes, vegetación secundaria, matorrales y zonas arboladas, con hábitos principalmente insectívoros. Se reconocen fácilmente por sus vocalizaciones.

Morfología:

Presentan plumaje verdoso opaco que se confunde con el follaje, así como pico corto, robusto y terminado en punta.

Especies en esta guía:

- Cyclarhis gujanensis*
Hylophilus flavipes
Vireo olivaceus

Corvidae

(cuervos, urracas y carriquies)

Ecología:

Familia asociada a bosques, bordes, vegetación secundaria y zonas arboladas. Por lo general permanecen en grupos familiares en estratos medios y altos, siendo bastantes activas y vocales.

Morfología:

Incluye las especies de mayor tamaño dentro del orden. Su plumaje varía de blanco y negro a tonos amarillos, verdes, azules y violetas. Presentan picos grandes con fosas nasales cubiertas de cerdas y patas robustas.

Especies en esta guía:

- Cyanocorax affinis*

Hirundinidae

(golondrinas y aviones)

Ecología:

Especies exclusivamente insectívoras. Vuelan constantemente sobre áreas abiertas y a veces usan perchas expuestas.

Morfología:

Son aves con silueta aerodinámica, cuerpo esbelto y alargado. Presentan plumaje oscuro, principalmente, negro con visos azulados, pardo o con zonas blancas. Presentan pico muy corto con boca ancha, cuello corto, alas largas y agudas, cola bifurcada, así como tarsos cortos y débiles.

Especies en esta guía:

- Pygochelidon cyanoaleuca*

Troglodytidae

(cucaracheros, matracas y saltaparedes)

Ecología:

Aves insectívoras muy activas, pero de hábitos escondidizos lo cual los hace difíciles de detectar. Muy vocales, con característicos cantos complejos y melódicos.

Morfología:

Especies de tamaño pequeño y cuerpo rechoncho. Muestran plumajes usualmente de tonos café, pardo o rojizo con gris o blanco debajo, generalmente barrado en alas o cola. No hay especies con plumajes verde, amarillo o azul. Su pico es delgado y puntiagudo. Las alas y la cola son cortas, algunas veces con barras.

Especies en esta guía:

Troglodytes aedon

Pheugopedius fasciatoventris

Henicorhina leucosticta

Turdidae

(mirlas y zorzaes)

Ecología:

Se registran en habitats variados, desde bosques hasta áreas urbanas. Sus especies son principalmente frugívoras, aunque algunas especies pueden ser omnívoras. Muestran vocalizaciones muy melodiosas.

Morfología:

Tienen cuerpo esbelto con plumaje gris, café o en tonos pardos; algunas veces con las partes inferiores más claras y moteadas. Su pico es alargado y recto con vibras en la maxila. Presentan alas y tarsos largos, bien desarrollados.

Especies en esta guía:

Catharus ustulatus

Turdus leucomelas

Turdus ignobilis

Fringillidae

(pinzones, jilgueritos, eufonías y afines)

Ecología:

Ocupan tanto habitats boscosos como áreas abiertas. Generalmente se registra en parejas o grupos pequeños. Sus especies son granívoras y frugívoras primariamente y emiten cantos muy melódicos.

Morfología:

Presentan cuerpo de tamaño pequeño con plumaje de diversos colores. Muestran pico corto, cónico y fuerte, alas con nueve primarias y cola con doce timoneras.

Especies en esta guía:

Spinus psaltria

Euphonia lanirostris

Passerellidae

(monteros, gorriones y semilleros)

Ecología:

Habitan estratos bajos y a veces el suelo en cultivos, matorrales y bosques.

Morfología:

Individuos de tamaño pequeño a mediano. Muestran plumajes generalmente en tonos café, negro, gris, amarillo y blanco. Tienen pico cónico y un dedo trasero provisto de una uña pequeña.

Especies en esta guía:

Arremon aurantirostris

Icteridae

(caciques, calandrias, mochileros, chamones, soldaditos y turpiales)

Ecología:
Sus especies se registran en hábitats variados, pero generalmente no en el interior del bosque. Son nectarívoras, frugívoras e insectívoras; y la mayoría construyen nidos colgantes con forma de bolsa. Presentan cantos melodiosos y complejos.

Morfología:
Son aves de tamaño pequeño a mediano. Su plumaje es principalmente negro con amarillo, naranja o rojo; y su pico se caracteriza por ser largo, cónico y agudo.

Especies en esta guía:
Icterus auricapillus

Parulidae

(reinitas, arañeros y chipes)

Ecología:
Son aves insectívoras muy inquietas, forrajean activamente en una gran variedad de hábitats boscosos y no boscosos. Varias de sus especies son migratorias boreales con dimorfismo sexual.

Morfología:
Son especies de tamaño pequeño y plumaje de colores brillantes principalmente amarillo o naranja. Presentan pico delgado y puntiagudo, así como patas generalmente oscuras.

Especies en esta guía:
Oporornis agilis
Geothlypis philadelphia
Setophaga cerulea
Setophaga castanea
Setophaga fusca
Setophaga petechia
Myiothlypis fulvicauda
Basileuterus rufifrons
Cardellina canadensis

Cardinalidae

(cardenales, pirangas y picogordos)

Ecología:
Presentan hábitats y comportamientos variados. Algunas especies son migratorias.

Morfología:
Tienen cuerpo de tamaño pequeño a mediano pero robusto. En los machos el plumaje es principalmente rojo, amarillo, negro o blanco (y sus combinaciones), mientras que las hembras presentan plumajes más opacos principalmente olivas. Sus picos son cónicos, gruesos y robustos, usualmente con una muesca en la maxila.

Especies en esta guía:
Piranga rubra

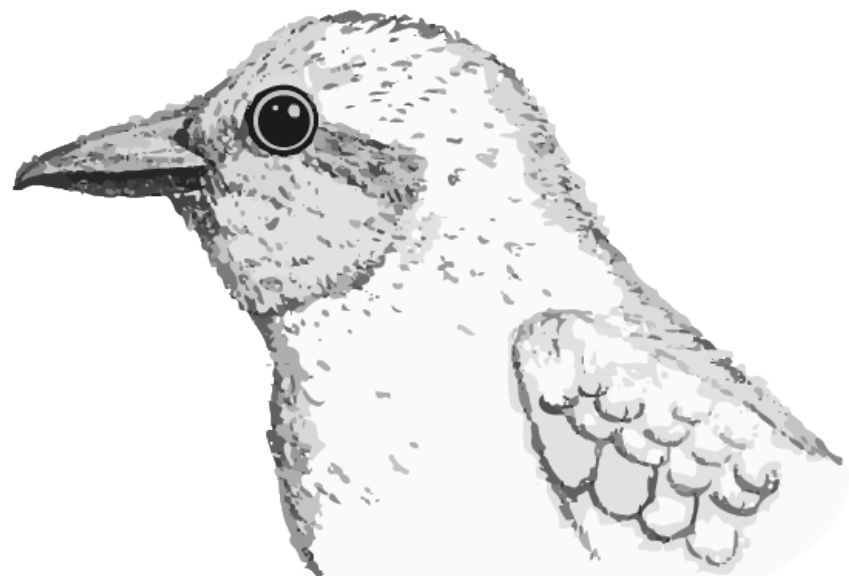
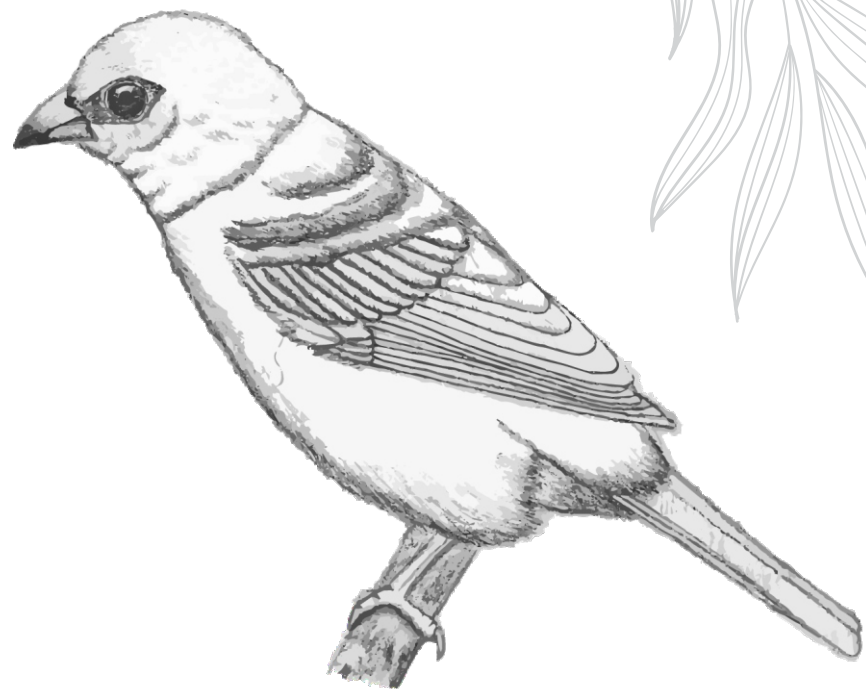
Thraupidae

(tangaras, mieleros, azulejos, semilleros y afines)

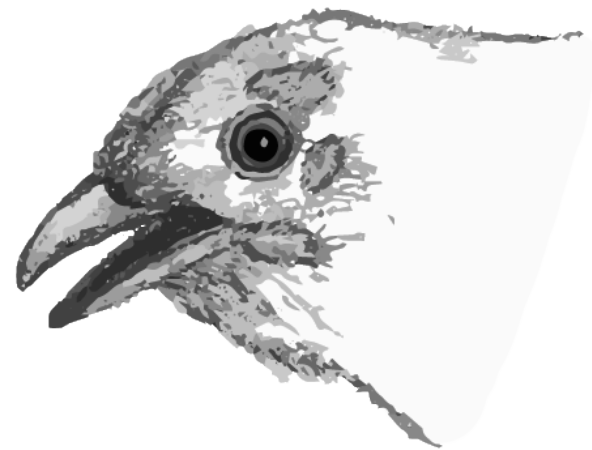
Ecología:
Constituye una de las familias más diversas en el Neotrópico, con especies que difieren en colorido, hábitats y comportamientos. Principalmente son frugívoras, nectarívoras e insectívoras.

Morfología:
Presentan tamaño pequeño a mediano. Su plumaje es de colores brillantes con patrones complejos en muchas de sus especies. Tienen pico grueso pero no cónico, alas, cola y tarsos de longitud media. Esencialmente no existen caracteres taxonómicos que definan con precisión los límites de la familia con otras similares como los gorrones (Passerellidae) o jilgueros (Fringillidae).

Especies en esta guía:	<i>Ramphocelus dimidiatus</i>	<i>Coereba flaveola</i>
<i>Chlorophanes spiza</i>	<i>Dacnis lineata</i>	<i>Melanospiza bicolor</i>
<i>Hemithraupis guira</i>	<i>Dacnis cayana</i>	<i>Stelpnia vitriolina</i>
<i>Conirostrum leucogenys</i>	<i>Sporophila minuta</i>	<i>Stelpnia cyanicollis</i>
<i>Sicalis flaveola</i>	<i>Sporophila intermedia</i>	<i>Tangara inornata</i>
<i>Volatinia jacarina</i>	<i>Sporophila nigricollis</i>	<i>Tangara gyrola</i>
<i>Loriotus luctuosus</i>	<i>Saltator maximus</i>	<i>Thraupis episcopus</i>
<i>Tachyphonus rufus</i>	<i>Saltator olivascens</i>	<i>Thraupis palmarum</i>
<i>Eucometis penicillata</i>	<i>Saltator striatipectus</i>	



C. D. Gaitán-García (2019)



PASSERIFORMES

C. D. Gaitán-García (2021)

Nombre científico

Thamnophilus doliatus

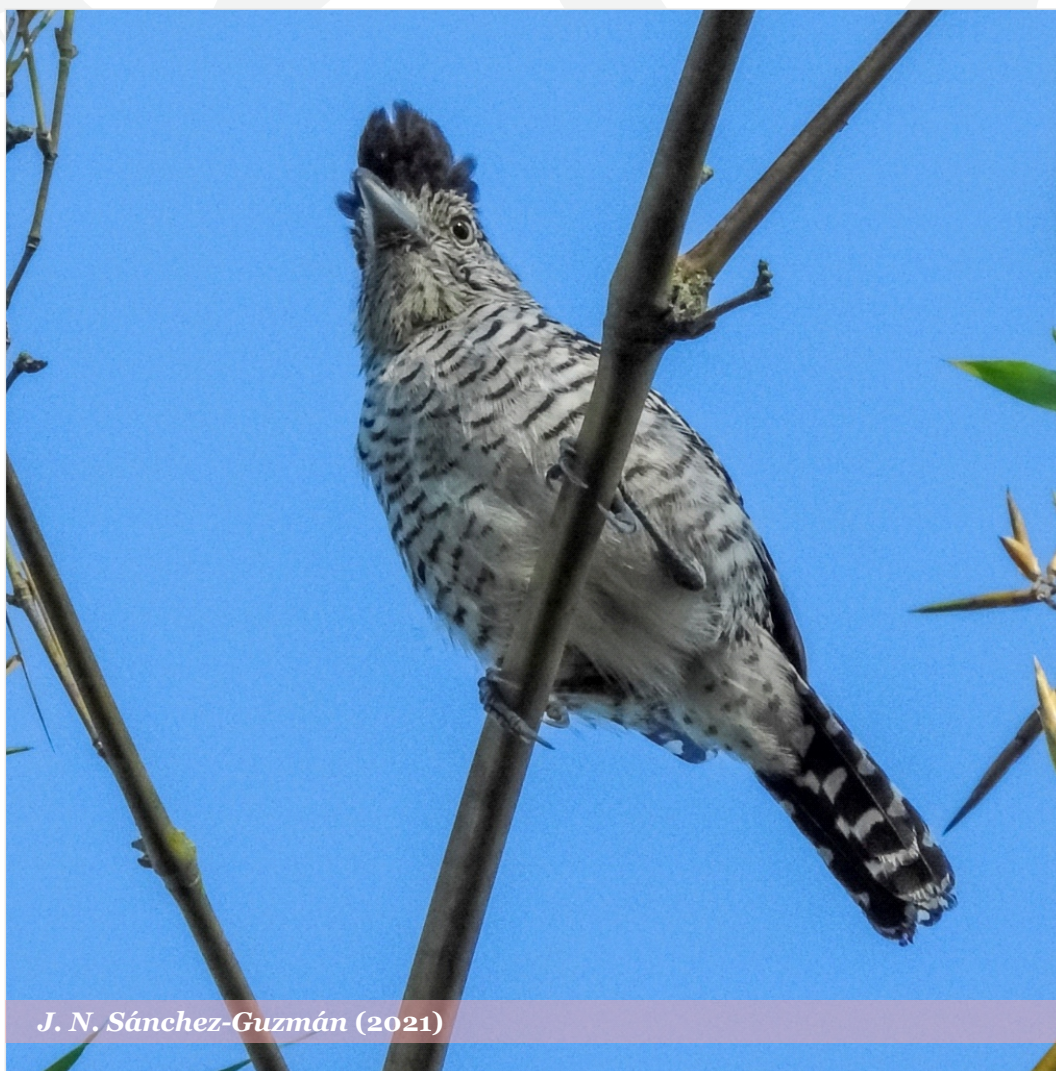
NI: Barred Antshrike

R

LC

15 cm.

♂ Coronilla negra con blanco en la base. Cuerpo uniformemente barrado negro y blanco.



J. N. Sánchez-Guzmán (2021)



♀ Delgado barrado blanco y negro borroso en los lados de la cabeza y nuca. Encima rufo canela brillante. Parte inferior amarilla, más pálida en la garganta.



A. C. Barrero-Rodríguez (2022)

Inm: A. C. Barrero-Rodríguez (2020)

Nombre científico

Thamnophilus atrinucha

NI: Black-crowned Antshrike

R

LC

15 cm.

♂ Gris oscuro por encima. Coronilla negra y gris en la frente. Alas con márgenes blancos. Cobertoras alares y puntas de la cola con puntos blancos.



♀ Café oliva con tinte café rojizo en frente y coronilla. Alas y cola café oscuro; alas y cobertoras alares con puntos blancos ante.



M. C. Moreno-Palacios (2010)



M. C. Moreno-Palacios (2010)

Nombre científico

Myrmeciza longipes

NI: White-bellied Antbird



14.7 cm. Pico largo. Ojos cafés a rojo oscuro con estrecho anillo ocular azul. Patas color carne.

♂ Lados de la cabeza y garganta negros bordeados de gris. Encima castaño rufo. Pecho y abdomen blancos con flancos lavados de canela.



♀ Lista ocular y frente grises. Encima castaño rufo; coronilla gris. Garganta y pecho ocre.



J. N. Sánchez-Guzmán (2021)



H. F. Cruz-Cuellar (2011)

Nombre científico

Dendrocincla fuliginosa

NI: Plain-brown Woodcreeper



20 cm. Pico recto y negro. Principalmente café opaco y sin marcas. Mejillas grisáceas; lista malar difusa oscura. Garganta café oscura. Alas y cola rufo castaño.



C. D. Gaitán-García (2019)



Nombre científico

Campylorhamphus trochilirostris

NI: Red-billed Scythebill



28 cm. Iris café oscuro. Pico en forma de guadaña, rojo brillante o café rojizo. Coronilla estriada de ante pálido. Encima café con coronilla y nuca más olivas; espalda rojiza; rabadilla rufo canela.



M. C. Moreno-Palacios (2007)

Nombre científico

Lepidocolaptes souleyetii

NI: Streak-headed Woodcreeper



18-20 cm. Pico delgado y ligeramente decurvado. Coronilla y nuca café negruzco finamente estriada de blanco amarillento. Garganta ante blancuzca, resto de partes inferiores café ante claro con amplias listas blancas anteadas y márgenes café oscuro.



M. C. Moreno-Palacios (2012)



Nombre científico

Xenops minutus

NI: Plain Xenops



12 cm. Maxila negra, mandíbula color marfil. Presenta superciliar blanca anteada y débil anillo ocular blanco. Coronilla café oscuro con estriado café pálido. Garganta blanca con estrías parduscas en la parte inferior que se extienden hasta el alto pecho.



M. C. Moreno-Palacios (2022)

Nombre científico

Manacus manacus

NI: White-bearded Manakin

10.2 cm. Patas naranjas.



♂ Coronilla negra. Garganta blanca a manera de “barba”. Abdomen grisáceo con flancos más oscuros. Espalda, alas y cola negra con rabadilla grisácea.

♀ Verde oliva encima, garganta grisácea pálida. Amarillo verdoso pálido en partes inferiores.



D. Villamizar-Soto (2019)



M. C. Moreno-Palacios (2022)

Nombre científico

Tityra inquisitor

NI: Black-crowned Tityra



18 cm. Pico negro encima, debajo gris azulado.

♂ Coronilla negra, resto blanco con teñido perla en la espalda. Alas y mitad distal de la cola negras.

♀ Frente anteada a rufo en las mejillas. Espalda pardusca con estriado negruzco. Vientre blanco.



C. D. Gaitán-García (2022)



J. C. Váquiro-García (2022)

Nombre científico

Mionectes oleagineus

NI: Ochre-bellied Flycatcher



13 cm. Pico delgado con mandíbula rosa. Lados de la cabeza y garganta gris oliva. Partes inferiores ante naranja opaco. Cobertoras alares mayores y medias con borde rufo.



J. C. Váquiro-García (2019)



Nombre científico

Leptopogon superciliaris

NI: Slaty-capped Flycatcher



12.5 cm. Pico angosto. Cara moteada, con mancha auricular negruzca en forma de media luna. Área loreal, mejillas y área orbital moteadas y listadas de gris y blanco. Barras alares anteadas. Cola larga.



M. C. Moreno-Palacios (2023)

Nombre científico

Tolmomyias sulphureus

NI: Yellow-olive Flatbill



13-15.5 cm. Pico plano, negro por encima y pálido debajo. Cabeza oliva oscuro; coronilla grisácea con lista bridal blanquecina y estrecho anillo ocular. Alas negruzcas con márgenes y dos barras amarillas más o menos definidas.



C. D. Gaitán-García (2020)



Nombre científico

Todirostrum cinereum

NI: Common Tody-Flycatcher

8.8-10.2 cm. Iris amarillento. Pico negro y plano; base de la mandíbula clara. Frente, lados de la cabeza y coronilla negro lustroso con un tono gris pizarra hacia la espalda. Garganta, partes inferiores y bordes de las plumas de las alas amarillos. Cola negra con las puntas de las plumas externas blancas.



H. F. Cruz-Cuellar (2012)

Nombre científico

Elaenia flavogaster

NI: Yellow-bellied Elaenia



16.5 cm. Pico corto y redondeado. Cresta tupida exhibiendo un parche blanco. Garganta gris pálido desvanecido a oliva grisáceo en pecho y lados. Partes superiores café oliva; rostro ligeramente más pálido. Barras alares blancas al igual que márgenes en las plumas.



J. N. Sánchez-Guzmán (2020)



Nombre científico

Tyrannulus elatus

NI: Yellow-crowned Tyrannulet



10.2 cm. Pico corto y grueso. Coronilla negruzca con extensa lista amarilla. Superciliar grisácea corta. Garganta y rostro gris pálido. Alas oscuras con dos barras alares y bordes de cobertoras amarillas. Resto de partes amarillo opaco con tinte oliva en pecho y flancos.



D. A. Valbuena-Varón (2021)

Nombre científico

Phaeomyias murina

NI: Mouse-colored Tyrannulet



13 cm. Pico negro por encima, pálido por debajo. Cuerpo café grisáceo a café opaco. Garganta blanquecina desvanecida a grisáceo opaco; pecho teñido de amarillo en el abdomen. Alas negras con márgenes y barras ante pálido.



J. N. Sánchez-Guzmán (2020)



Nombre científico

Legatus leucophaeus

NI: Piratic Flycatcher



15 cm. Lista superciliar blanquecina; banda ocular negruzca. Partes inferiores blanquecinas con tonos amarillentos y estrías difusas marrón en pecho y costados. Partes superiores pardo café. Plumas de las alas con estrecho borde blanco.



J. N. Sánchez-Guzmán (2020)

Nombre científico

Pitangus sulphuratus

NI: Great Kiskadee



22 cm. Coronilla negra rodeada por una amplia banda blanca; parche amarillo oculto; lados de la cabeza negros. Garganta blanca. Partes inferiores amarillas. Encima principalmente café. Alas y cola con márgenes rufos.



C. D. Gaitán-García (2020)



Nombre científico

Machetornis rixosa

NI: Cattle Tyrant



19 cm. Iris rojizo; estrecha línea ocular negruzca. Coronilla gris con cresta naranja encendido usualmente oculta. Encima principalmente café oliva pálido. Partes inferiores amarillas. Patas largas.



D. A. Valbuena-Varón (2020)

Nombre científico

Megarynchus pitangua

NI: Boat-billed Flycatcher



23 cm. Similar a Pitangus. Pico negro, largo, ancho y conspicuo. Coronilla y lados de la cabeza negruzcos; mancha amarilla oculta en la coronilla; cejas blancas y anchas que se extienden hacia atrás casi hasta rodear completamente la cabeza.



C. D. Gaitán-García (2019)



Nombre científico

Myiodynastes maculatus

NI: Streaked Flycatcher

22 cm. Pico negro; base de la mandíbula rosa. Parche amarillo oculto en la coronilla. Frente y línea superciliar amarillo blancuzco opaco; banda ocular negruzca; lista submalar blanca. Cuerpo principalmente café con estriado negruzco. Pecho y vientre amarillo pálido con estriado negruzco.



C. D. Gaitán-García (2019)

Nombre científico

Myiozetetes cayanensis

NI: Rusty-margined Flycatcher



16 cm. Coronilla y lados de la cabeza negros; largas superciliares blancas. Parche naranja dorado oculto en la coronilla. Partes superiores cafés. Alas estrechamente marginadas de rufo. Garganta blanca; partes inferiores amarillas.



C. Villabón-Moreno (2021)



Nombre científico

Myiozetetes similis

NI: Social Flycatcher

16 cm. Encima oliva. Centro de la coronilla gris pardusco (poco contrastante con espalda oliva) con parche naranja semi oculto. Cobertoras y plumas alares con márgenes que van de blanco grisáceo a blanco anteado.



C. D. Gaitán-García (2020)

Nombre científico

Tyrannus melancholicus

NI: Tropical Kingbird



22 cm. Pico negro. Cabeza gris con coronilla naranja oculta. Garganta gris pálida; pecho con lavado oliva y abdomen amarillo. Espalda oliva grisácea. Cola café negruzca con ligero ahorquillado.



J. C. Váquiro-García (2022)



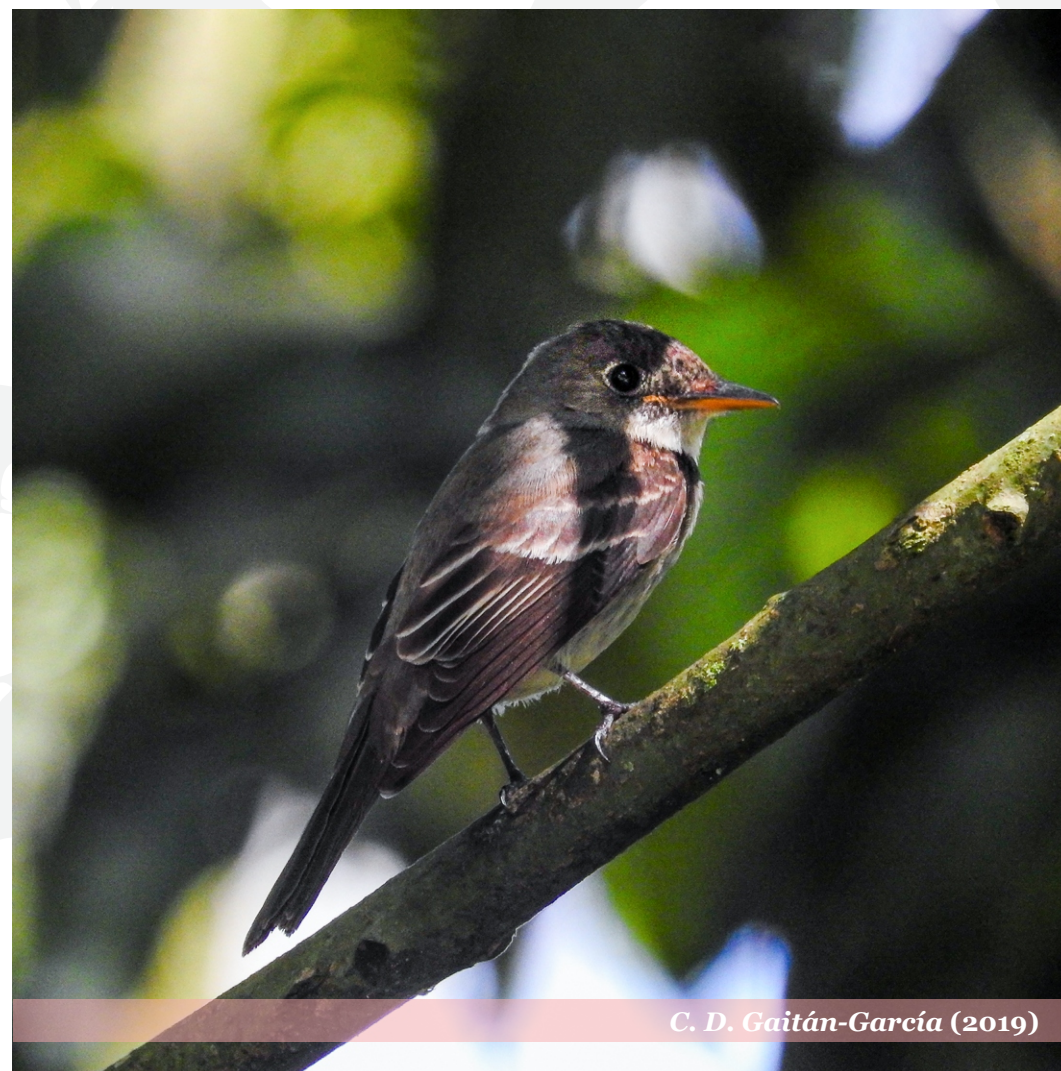
Nombre científico

Empidonax alnorum

NI: Alder Flycatcher



12 cm. Anillo ocular blanco. Pico pequeño, con parte superior gris e inferior anaranjada. Espalda oliva amarronado, más café en las partes superiores de la cola y las alas; dos barras alares blancas.



C. D. Gaitán-García (2019)

Nombre científico

Contopus virens

NI: Eastern Wood-pewee



13.5-15 cm. Ligera cresta café grisáceo a oliva grisáceo. Debajo blanquecino; pecho y flancos teñidos de oliva grisáceo; abdomen a veces débilmente lavado de amarillo.



X. A. Liberato-Ricaurte (2020)



Nombre científico

Contopus cinereus

NI: Tropical Pewee



13-14.5 cm. Pico negro arriba y amarillento debajo. Coronilla castaño oscuro oliváceo; resto de partes superiores oliva oscuro grisáceo. Garganta blanca con matices amarillentos. Alas fuscas con dos barras alares blancuzcas y márgenes color ante.



J. C. Váquiro-García (2022)

Nombre científico

Pyrocephalus rubinus

NI: Vermilion Flycatcher

14 cm.



♂ Coronilla y partes inferiores escarlata brillante. Lista ocular, occipucio y partes superiores café hollín.

♀ Encima café ceniza oscuro. Garganta y pecho blancos con estrecho y difuso barrado negruzco. Partes bajas inferiores salmón rosáceo.



J. N. Sánchez-Guzmán (2021)



J. N. Sánchez-Guzmán (2022)

Nombre científico

Hylophilus flavipes

NI: Scrub Greenlet



12 cm. Pico y patas color carne. Iris blanquecinos. Encima verde oliva a oliva parduzco, más oscuro en coronilla. Garganta blanquecina opaca; abdomen más pálido con tinte anteado en pecho.



J. C. Váquiro-García (2022)



Nombre científico

Cyclarhis gujanensis

NI: Rufous-browed Peppershrike



15 cm. Cabeza grande, pico robusto y ganchudo café amarillento y ojos naranja. Por encima verde oliva, cabeza gris, frente y superciliar castaño rufo. Baja garganta y pecho amarillentos, partes inferiores blanquecinas. Tarsos rosas.



C. D. Gaitán-García (2019)

Nombre científico

Vireo olivaceus

NI: Red-eye Vireo



13 cm. Iris rojizo. Coronilla y auriculares grisáceos; superciliar blanca; por debajo lista ocular negra. Abdomen blanco con tinte amarillo pálido por los lados. Partes superiores verde oliva opaco.



M. C. Moreno-Palacios (2010)



Nombre científico

Cyanocorax affinis

NI: Black-chested Jay



36 cm. Iris amarillo. Cabeza negra; cresta frontal comprimida lateralmente. Malar, manchas encima y debajo del ojo azules. Garganta y alto pecho sepia oscuro; resto de partes inferiores blancuzcas. Partes superiores color violeta pálido, con manto y espalda café. Cobertoras superiores (alas y cola) azules; rectrices con puntas blancas.



C. D. Gaitán-García (2019)

Nombre científico

Pygochelidon cyanoleuca

NI: Blue-and-white Swallow



12 cm. Vientre blanco. Dorso azul oscuro lustroso. Cola corta y bifurcada.
Juv: Encima café; debajo beige.



M. C. Moreno-Palacios (2007)



Nombre científico

Troglodytes aedon

NI: House Wren

11.4 cm. Débil superciliar. Encima café grisáceo con barrado negro en alas y cola. Debajo más claro usualmente más pálido en garganta y abdomen.



Nombre científico

Pheugopedius fasciatoventris

NI: Black-bellied Wren



15 cm. Superciliar blanca. Garganta y alto pecho blancos con barrado negro estrecho desde bajo pecho hasta infracaudales. Parte superior rufa con barrado negro en alas y cola.



J. N. Sánchez-Guzmán (2021)



Nombre científico

Henicorhina leucosticta

NI: White-breasted Wood-Wren



11.5 cm. Cabeza café negruzca; superciliar larga y lados de la cabeza con estriados blancos. Debajo principalmente blanco con lados del pecho grisáceos. Encima castaño. Alas y cola barradas de negro.



M. C. Moreno-Palacios (2007)

Nombre científico

Catharus ustulatus

NI: Swainson's Thrush



18 cm. Pico negro con la base clara. Mejillas y anillo ocular ante. Debajo blanco; pecho y lados punteados de negruzco. Encima oliva pardusco.



J. N. Sánchez-Guzmán (2020)



Nombre científico

Turdus ignobilis

NI: Black-billed Trush



24 cm. Garganta blanca estriada de negruzco; pecho café oliva a blanco hacia el abdomen e infracaudales. Encima café oscuro opaco uniforme.



C. D. Gaitán-García (2020)

Nombre científico

Turdus leucomelas

NI: Pale-breasted Thrush



23 cm. Cabeza y nuca grises; auriculares finamente estriados. Garganta blanca estriada con café oscuro; centro del abdomen e infracaudales blancos. Encima café oliva pálido.



Inm



J. N. Sánchez Guzmán (2023)

Inm: J. C. Váquiro-García (2022)



Nombre científico

Spinus psaltria

NI: Lesser Goldfinch



10 cm. Pico gris y corto.

♂ Abdomen, pecho y cuello amarillo brillante. Dorso negro lustroso con manchas blancas notorias en alas y cola.

♀ Parte superior gris oliváceo. Abdomen amarillo claro con pequeñas manchas blancas en alas. Cola amarillo grisáceo sin manchas blancas.



M. C. Moreno-Palacios (2010)

Nombre científico

Euphonia laniirostris

NI: Thick-billed Euphonia

10 cm.



♂ Frente, cuello, pecho y vientre amarillo brillante. Dorso azul lustroso con manchas blancas en alas y cola. Extensa mancha blanca en el margen interno de las rectrices.



J. C. Váquiro-García (2019)



♀ Verde oliva amarillento encima; debajo amarillo verdoso o con tinte oliva en el pecho.



J. N. Sánchez-Guzmán (2020)

Inm: C. D. Gaitán-García (2020)

Nombre científico

Arremon aurantirostris

NI: Orange-billed Sparrow



19.5 cm. Pico grueso naranja brillante. Cabeza negra con línea supraocular blanca y gruesa. Lados del cuello y nuca gris. Garganta y parte frontal del cuello blancas con una banda pectoral negra. Partes inferiores de color gris claro a blanco; partes superiores verde oliva con alas y cola más oscuras.



C. D. Gaitán-García (2019)



Nombre científico

Icterus auricapillus

NI: Orange-crowned Oriole



18 cm. Coronilla y lados de la cabeza naranja; área ocular y garganta negras. Alas negruzcas con una barra blanca y plumas de vuelo con el borde interior blancuzco. Espalda y hombros amarillos brillantes.



M. C. Moreno-Palacios (2012)

Nombre científico

Oporornis agilis

NI: Connecticut Warbler



14 cm. Delgado anillo ocular blanco.

♂ Cabeza, garganta y pecho grises a manera de capucha; en ocasiones con coronilla parduzca. Partes bajas inferiores amarillas; partes superiores olivas.

♀ Similar al macho pero más pálida con tinte pardo más visible.



C. D. Gaitán-García (2020)



C. D. Gaitán-García (2023)

Nombre científico

Geothlypis philadelphia

NI: Mourning Warbler



12-13 cm.

♂ Cabeza y pecho grises. Manchas negras con apariencia de escamas en garganta y pecho. Partes dorsales pardas oliváceas. Partes ventrales amarillas. Sin anillo ocular.

♀ Cabeza más pálida que la del macho; sin manchas negras en garganta y pecho. Raramente con anillo ocular.



M. C. Moreno-Palacios (2010)



D. A. Valbuena-Varón (2020)

Nombre científico

Setophaga cerulea

NI: Cerulean Warbler

11 cm.



♂ Principalmente azul en el dorso y la cabeza. Márgenes de las alas negruzcas con barras blancas. Partes inferiores blancas con estriado lateral negro. Collar azul negruzco.

♀ Coronilla azul, nuca y espalda verde claro. Delgada línea superciliar blanca. Partes inferiores blancuzcas con estriado ante. Barras alares blancas.



C. D. Gaitán-García (2020)



M. C. Moreno-Palacios (2007)

Nombre científico

Setophaga castanea

NI: Bay-breasted Warbler



12-13 cm.

♂ Mejillas negras; corona castaña rojiza; lados del cuello rosa pálido. Espalda, alas y cola gris oscuro. Garganta y parte superior del pecho café; resto del pecho y abdomen blancuzcos con flancos café.



♀ Más opaca que el macho, garganta y pecho verde oliva pálido con un estriado gris tenue, abdomen blancuzco con flancos rosados. Cabeza y espalda gris oliváceo con estriado negro; alas y cola gris oscuro.



NR: J. N. Sánchez-Guzmán (2020)



C. D. Gaitán-García (2020)

Nombre científico

Setophaga fusca

NI: Blackburnian Warbler

13 cm.



♂ Cabeza anaranjada brillante con negro. Garganta y pecho naranja rojizo brillante. Dorso negro con estrías blancas. Alas negras con barras alares blancas. Parte inferior del pecho y vientre blancuzcos con estrías negras en los laterales.

♀ Plumaje similar al del macho pero mucho mas descolorido y opaco, con tonos amarillos o verde oliva opacos y grises, en lugar de los anaranjados y negros, respectivamente.



NR



A. C. Barrero-Rodríguez (2021)

NR: M. C. Moreno-Palacios (2008)



C. D. Gaitán-García (2021)

NR: M. C. Moreno-Palacios (2008)

Nombre científico

Setophaga petechia

NI: Yellow Warbler

12.5 cm.



♂ Pecho y laterales estriados de rufo. Partes superiores amarillo encendido con oliva-amarillento. Alas y cola negruzcas con marginado amarillo.

♀ Más opaca que el macho y con más oliva encima. Vientre amarillo sucio con ningún o poco estriado pectoral.



C. D. Gaitán-García (2020)



J. N. Sánchez-Guzmán (2022)

Nombre científico

Cardellina canadensis

NI: Canada Warbler

13 cm.



♂ Parte de cabeza y dorso gris. Anillo ocular blanco; manchas negras debajo de la garganta. Garganta y mayoría de partes ventrales amarillas.

♀ Cabeza más pálida que la del macho; suaves bandas verticales negras (en ocasiones).



A. C. Barrero-Rodríguez (2019)



M. C. Moreno-Palacios (2007)

Nombre científico

Myiothlypis fulvicauda

NI: Buff-rumped Warbler



13 cm. Línea ocular oscura. Partes inferiores amarillentas con manchas grisáceas difusas. Espalda y hombros oliva oscuro. Rabadilla pálida. Punta de la cola ancha y de café oscuro. Patas largas y rosas.



J. N. Sánchez-Guzmán (2021)



Nombre científico

Basileuterus rufifrons

NI: Rufous-capped Warbler



13 cm. Coronilla y auriculares rufas, separadas por una superciliar blanca. Bridas negras; área malar blanquecina. Encima oliva; partes bajas amarillas.



D. A. Valbuena-Varón (2019)

Nombre científico

Piranga rubra

NI: Summer Tanager

17-18 cm. Iris café oscuro.

♂ Pico color hueso. Cuerpo completamente rojo; cabeza, garganta y partes inferiores más brillantes. Plumas de vuelo y cola roja con bordes internos más oscuros.



♀ Pico amarillo pálido. Cuerpo amarillo pardusco con tinte oliva por encima y amarillo a ante en las partes inferiores.



C. D. Gaitán-García (2019)



J. C. Váquiro-García (2018)

Nombre científico

Chlorophanes spiza

NI: Green Honeycreeper



13 cm. Pico puntiagudo; mandíbula superior negra con reborde amarillo brillante y mandíbula inferior completamente amarilla.

♂ Iris rojo. Cabeza negra y resto del plumaje azul verdoso (excepto en la nuca y la garganta). Alas y cola oscuras bordeadas de verde.



♀ Iris más oscuro que el del macho. Plumaje verde opaco, más amarillento en las partes ventrales.



J. C. Váquiro-García (2018)



D. A. Valbuena-Varón (2021)

Nombre científico

Hemithraupis guira

NI: Guira Tanager

13 cm. Pico agudo amarillento.



♂ Máscara y garganta negras delineadas de amarillo brillante. Encima oliva. Rabadilla y centro del pecho amarillo anaranjado. Flancos y partes inferiores bajas verde amarillento.

♀ Similar al macho pero más verde oliva; sin marcas negras o amarillo quemado. Superciliar y anillo ocular amarillo. Rabadilla amarillenta. Alas y cola con márgenes amarillos. Flancos con tinte gris.



C. D. Gaitán-García (2023)



C. D. Gaitán-García (2023)

Nombre científico

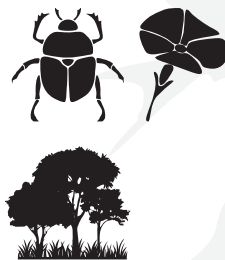
Conirostrum leucogenys

NI: White-eared Conebill



10.2 cm. Pico corto y agudo.

♂ Por encima gris azulado. Coronilla negra. Parche auricular y rabadilla blancos. Infracaudales castañas.



♀ Lados de la cabeza y partes inferiores amarillo pálido. Rabadilla blanca.



M. C. Moreno-Palacios (2022)



C. D. Gaitán-García (2023)

Nombre científico

Volatinia jacarina

NI: Blue-black Grassquit

10.2 cm.



♂ Cuerpo entero de color azul negro lustroso con un parches blancos en las axilas, las cobertoras internas del ala y la base de las rémiges.

♀ Cuerpo color café oliva. Pecho y laterales estriados.



J. N. Sánchez-Guzmán (2020)



M. C. Moreno-Palacios (2012)

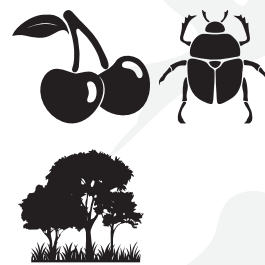
Nombre científico

Loriotus luctuosus

NI: White-shouldered Tanager

13.2 cm.

♂ Negro brillante. Parche blanco en el hombro; cobertoras alares internas blancas (visibles).



♀ Coronilla y lados de la cabeza gris; garganta blanco grisáceo. Garganta grisácea. Partes superiores verde amarillento. Partes inferiores amarillo limón claro con pecho teñido de oliva.



C. D. Gaitán-García (2020)



C. D. Gaitán-García (2020)

Nombre científico

Tachyphonus rufus

NI: White-lined Tanager

18 cm.

♂ Negro brillante; cobertoras alares internas blancas a manera de parche en el hombro (poco visibles).



♀ Cuerpo de color rufo ligeramente más pálido en el vientre. Plumas de vuelo oscuras y con tonos rojizos.



J. E. García-Melo (2016)



J. E. García-Melo (2017)

Nombre científico

Ramphocelus dimidiatus

NI: Crimson-backed Tanager



18 cm.

♂ Mandíbula inferior blanca plateada. Cabeza y pecho rojo marrón. Rabadilla y partes bajas color carmesí brillante. Plumas de la cabeza similares a la felpa. Alas y cola negras.



♀ Más opaca que el macho y con mandíbula negruzca. Cabeza y garganta negras; partes inferiores café rojizo.



D. A. Valbuena-Varón (2019)



C. D. Gaitán-García (2020)

Nombre científico

Dacnis lineata

NI: Black-faced Dacnis

11.4 cm. Iris amarillo.

♂ Azul turquesa brillante; amplia máscara negra desde el pico y a los lados de la cabeza. Abdomen e infracaudales amarillos.



♀ Cuerpo oliváceo pardusco opaco. Partes inferiores y cobertoras alares amarillentas.



D. A. Valbuena-Varón (2022)



D. A. Valbuena-Varón (2022)

Nombre científico

Dacnis cayana

NI: Blue Dacnis



13 cm. Pico puntiagudo, corto, con la base gris pálida y las comisuras rosadas.

♂ Iris café rojizo. Cuerpo azul cobalto vivo. Parche negro en el centro de la garganta. Manto, espalda, alas y cola negros.



♀ Cabeza gris azulado; garganta grisácea. Encima verde brillante.



C. D. Gaitán-García (2023)



C. D. Gaitán-García (2021)

Nombre científico

Sporophila minuta

NI: Rudy-breasted Seedeater

10.2 cm.



♂ Gris pardusco. Base de la primarias con parche blanco. Rabadilla y partes inferiores rufas. Plumas de la cola negruzcas con márgenes oliva. Partes inferiores totalmente rufas.

♀ Café anteadado. Alas y cola café oscuro. Partes inferiores color ante amarillento. Partes inferiores amarillo limón claro con pecho teñido de oliva.



H. F. Cruz-Cuellar (2010)



J. N. Sánchez-Guzmán (2021)

Nombre científico

Sporophila intermedia

NI: Gray Seedeater



11.4 cm. Pico robusto con culmen curvado.

♂ Gris azulado pálido. Cabeza, alas y cola más oscuras. Centro del abdomen y el pecho grisáceos a blancos.



♀ Encima café oliva, por debajo color ante pardusco.



C. D. Gaitán-García (2019)



J. C. Váquiro-García (2021)

Nombre científico

Sporophila nigricollis

NI: Yellow-bellied Seedeater

11.4 cm.



♂ Pico azul pálido. Cabeza, coronilla, garganta y pecho negro. Encima oliva oscuro; debajo amarillo pálido.

♀ Pico azul oscuro. Encima café oliva, más anteoado debajo.



J. N. Sánchez-Guzmán (2021)



D. Villamizar-Soto (2022)

Nombre científico

Melanospiza bicolor

NI: Black-faced Grassquit

10 cm.



♂ Cuerpo oliva opaco; dorso amarillo oliváceo. Garganta, lados de la cabeza y pecho lavados de negro. Abdomen con tonalidad grisácea.

♀ Cuerpo gris oliva pálido; centro del abdomen más pálido a blanquecino en zonas más centrales. Pico con mandíbula superior negra e inferior oscura con un tinte amarillento por debajo.



H. F. Cruz-Cuellar (2014)



H. F. Cruz-Cuellar (2013)

Nombre científico

Saltator maximus

NI: Buff-throated Saltator



19.8 cm. Cabeza grisácea; lista superciliar y barbilla blancas. Baja garganta ante con borde negro (estría malar). Espalda verde oliva brillante. Pecho gris y vientre ante con infracaudales canelas.



J. C. Váquiro-García (2019)



Nombre científico

Saltator olivascens

NI: Bluish-gray Saltator



21 cm. Iris café. Lista superciliar y garganta blancas; estría malar negruzca. Pecho y partes altas del vientre grises. Abdomen canela; bajo vientre, flancos e infracaudales con tinte anteado. Primarias y secundarias grises negruzcas. Encima gris opaco con tinte verde oliva.



J. C. Váquiro-García (2019)

Nombre científico

Saltator striatipectus

NI: Streaked Saltator



19.5 cm. Pico robusto. Coronilla verde grisácea; estrecha superciliar blanca. Garganta y pecho blancos con listado café. Verde oliva encima.



A. C. Barrero-Rodríguez (2022)



Nombre científico

Coereba flaveola

NI: Bananaquit



11 cm. Pico delgado y curvo con comisuras rojas. Lados de la cabeza y coronilla negros; banda superciliar blanca. Garganta gris pálido; abdomen y flancos amarillos. Alas, cola y partes superiores gris parduzco. Pequeño espéculo blanco en las alas.



H. F. Cruz-Cuellar (2014)

Nombre científico

Eucometis penicillata

NI: White-shouldered Tanager



18 cm. Cabeza gris con garganta más pálida y cresta poco prominente. Partes inferiores amarillas; partes superiores oliva.



C. D. Gaitán-García (2019)



Nombre científico

Stilpnia vitriolina

NI: Scrub Tanager



14 cm. Coronilla rufa; lados de la cabeza negros formando una pequeña máscara. Cuerpo verde grisáceo opaco, partes bajas más claras; abdomen blanquecino. Cola y alas menos opacas, las últimas con márgenes negros.



C. D. Gaitán-García (2020)

Nombre científico

Stilpnia cyanicollis

NI: Blue-necked Tanager



12 cm. Predominantemente negro. Cabeza azul turquesa intenso que se torna púrpura hacia la garganta; mascara negra. Hombros y rabadilla verde lustroso. Alas y cola con márgenes verde azuladas.



H. F. Cruz-Cuellar (2014)



Nombre científico

Tangara inornata

NI: Plain-colored Tanager



12 cm. Cuerpo con plumaje opaco y de color gris uniforme. Partes inferiores más pálidas. Alas y cola negro pardusco, cobertoras alares menores azules.



J. N. Sánchez-Guzmán (2021)

Nombre científico

Sicalis flaveola

NI: Saffron Finch



14 cm.

♂ Cuerpo amarillo intenso con la espalda ligeramente mas oliva. Coronilla naranja brillante.

♀ Como el macho pero más opaca, naranja mas tenue en la coronilla.

Inm. Color pardo grisáceo con estriado oscuro en la coronilla y espalda.

Banda pectoral amarilla que se extiende alrededor de la nuca.



C. D. Gaitán-García (2019)

Inm. J. E. García-Melo (2016)



Nombre científico

Tangara gyrola

NI: Bay-headed Tanager



12 cm. Cabeza rufa. Collar nual estrecho amarillo. Garganta, pecho y vientre azul turquesa. Dorso y cola verdes.



J. C. Váquiro-García (2020)

Nombre científico

Thraupis episcopus

NI: Blue-Gray Tanager



16 cm. Cabeza, cuello y partes inferiores gris azulado pálido. Espalda azul grisáceo oscuro. Alas y cola verde azulada brillante; hombros con diferentes matices de azul.



H. F. Cruz-Cuellar (2011)



Nombre científico

Thraupis palmarum

NI: Palm Tanager



17 cm. Plumaje opaco, principalmente gris y verde oliva. Cabeza un poco más clara con tinte amarillo. Alas parduzcas con borde verde pálido. Cola negruzca delineada con verde.



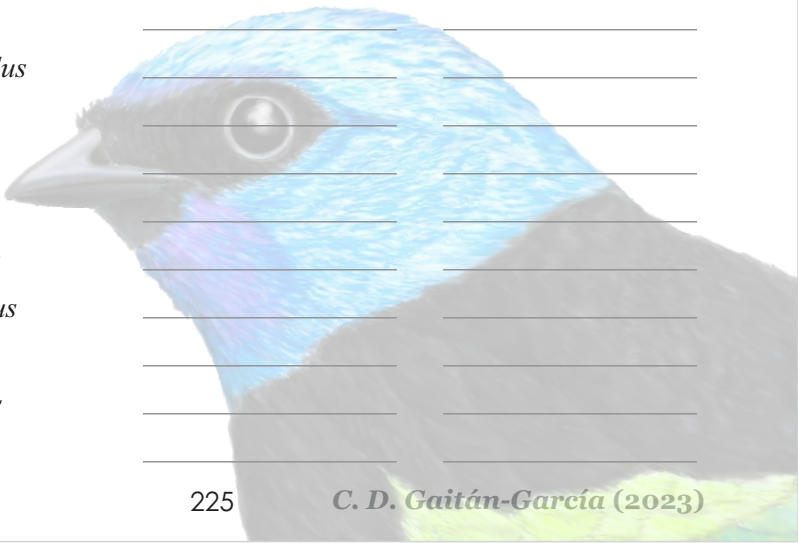
J. N. Sánchez - Guzman (2019)

ÍNDICE DE ESPECIES

Nombre Científico	Nombre Común	Nombre Común
<i>Amazilia tzacatl</i>		
<i>Amazona ochrocephala</i>		
<i>Anthracothonax nigricollis</i>		
<i>Aramides cajaneus</i>		
<i>Arremon aurantirostris</i>		
<i>Basileuterus rufifrons</i>		
<i>Brotogeris jugularis</i>		
<i>Bubulcus ibis</i>		
<i>Buteo platypterus</i>		
<i>Campylorhamphus trochilirostris</i>		
<i>Caracara plancus</i>		
<i>Cardellina canadensis</i>		
<i>Catharus ustulatus</i>		
<i>Chalybura buffonii</i>		
<i>Chlorophanes spiza</i>		
<i>Chrysuronia goudoti</i>		
<i>Coereba flaveola</i>		
<i>Colaptes punctigula</i>		
<i>Columbina talpacoti</i>		
<i>Conirostrum leucogenys</i>		
<i>Contopus cinereus</i>		
<i>Contopus virens</i>		
<i>Coragyps atratus</i>		
<i>Cyanocorax affinis</i>		
<i>Cyclarhis gujanensis</i>		
<i>Dacnis cayana</i>		
<i>Dacnis lineata</i>		
<i>Dendrocincla fuliginosa</i>		
<i>Dryobates kirkii</i>		
<i>Dryocopus lineatus</i>		

ÍNDICE DE ESPECIES

Nombre Científico	Nombre Común	Nombre Común
<i>Elaenia flavogaster</i>		
<i>Empidonax alnorum</i>		
<i>Eucometis penicillata</i>		
<i>Euphonia lanirostris</i>		
<i>Florisuga mellivora</i>		
<i>Forpus conspicillatus</i>		
<i>Geothlypis philadelphia</i>		
<i>Hemithraupis guira</i>		
<i>Henicorhina leucosticta</i>		
<i>Hylophilus flavipes</i>		
<i>Icterus auricapillus</i>		
<i>Legatus leucophaeus</i>		
<i>Lepidocolaptes souleyetii</i>		
<i>Leptopogon superciliaris</i>		
<i>Leptotila verreauxi</i>		
<i>Loriotus luctuosus</i>		
<i>Machetornis rixosa</i>		
<i>Malacoptila mystacalis</i>		
<i>Manacus manacus</i>		
<i>Megarynchus pitangua</i>		
<i>Megascops choliba</i>		
<i>Melanerpes rubricapillus</i>		
<i>Melanospiza bicolor</i>		
<i>Milvago chimachima</i>		
<i>Mionectes oleagineus</i>		
<i>Momotus aequatorialis</i>		
<i>Myiodynastes maculatus</i>		
<i>Myiothlypis fulvicauda</i>		
<i>Myiozetetes cayanensis</i>		
<i>Myiozetetes similis</i>		



ÍNDICE DE ESPECIES

Nombre Científico	Nombre Común	Nombre Común
<i>Myrmeciza longipes</i>		
<i>Nyctibius griseus</i>		
<i>Nyctidromus albicollis</i>		
<i>Oporornis agilis</i>		
<i>Phaeomyias murina</i>		
<i>Phaethornis anthophilus</i>		
<i>Pheugopedius fasciatoventris</i>		
<i>Phimosus infuscatus</i>		
<i>Piaya cayana</i>		
<i>Picumnus olivaceus</i>		
<i>Pionus menstruus</i>		
<i>Piranga rubra</i>		
<i>Pitangus sulphuratus</i>		
<i>Polyerata amabilis</i>		
<i>Pygochelidon cyanoleuca</i>		
<i>Pyrocephalus rubinus</i>		
<i>Ramphocelus dimidiatus</i>		
<i>Rupornis magnirostris</i>		
<i>Saltator olivascens</i>		
<i>Saltator maximus</i>		
<i>Saltator striatipectus</i>		
<i>Saucerottia cyanifrons</i>		
<i>Setophaga castanea</i>		
<i>Setophaga cerulea</i>		
<i>Setophaga fusca</i>		
<i>Setophaga petechia</i>		
<i>Sicalis flaveola</i>		
<i>Spinus psaltria</i>		
<i>Sporophila intermedia</i>		
<i>Sporophila minuta</i>		

ÍNDICE DE ESPECIES

Nombre Científico	Nombre Común	Nombre Común
<i>Sporophila nigricollis</i>		
<i>Stilpnia cyanicollis</i>		
<i>Stilpnia vitriolina</i>		
<i>Tachyphonus rufus</i>		
<i>Tangara gyrola</i>		
<i>Tangara inornata</i>		
<i>Thamnophilus atrinucha</i>		
<i>Thamnophilus doliatus</i>		
<i>Thraupis episcopus</i>		
<i>Thraupis palmarum</i>		
<i>Tityra inquisitor</i>		
<i>Todirostrum cinereum</i>		
<i>Tolmomyias sulphurescens</i>		
<i>Troglodytes aedon</i>		
<i>Turdus ignobilis</i>		
<i>Turdus leucomelas</i>		
<i>Tyrannulus elatus</i>		
<i>Tyrannus melancholicus</i>		
<i>Tyto alba</i>		
<i>Vanellus chilensis</i>		
<i>Vireo olivaceus</i>		
<i>Volatinia jacarina</i>		
<i>Xenops minutus</i>		
<i>Zenaida auriculata</i>		

LITERATURA CITADA

Alcaldía Municipal de Ibagué (2013). *Estructura ecológica principal municipal: Informe técnico*. Ibagué, Colombia: Grupo de Ordenamiento Territorial-2012, Suelos de Protección- Estructura Ecológica Principal (EEP). 356 pp.

Avendaño-C, J.E., Bohórquez, C.I., Rosselli, L., Arzuza-Buelvas, D., Estela, F.A., Cuervo, A.M. & Renjifo, L.M. (2017). Lista de chequeo de las aves de Colombia: Una síntesis del estado del conocimiento desde Hilty & Brown (1986). *Ornitología Colombiana*, 16, 1-83.

Ayerbe-Quiñones, F. (2018). *Guía ilustrada de la avifauna Colombiana*. Bogotá D.C., Colombia: Wildlife Conservation Society.

eBird (2023). eBird: An online database of bird distribution and abundance. eBird, Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, New York. Available: <http://www.ebird.org>. (Accessed: May 31, 2023).

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.

Green, A.J., Hamzaoui, M., Agbani, M.A. & Franchimont, J. (2002). The conservation status of Moroccan wetlands with particular reference to waterbirds and to changes since 1978. *Biological Conservation*, 104(1), 71-82. [http://doi.org/10.1016/S0006-3207\(01\)00155-0](http://doi.org/10.1016/S0006-3207(01)00155-0).



C. D. Gaitán-García (2023)

Hilty, S.L. & Brown, W.L. (2001). *Guía de las aves de Colombia*. Cali, Colombia: American Bird Conservation (ABC).

IGAC- Instituto Geográfico Agustín Codazzi (1996). *Diccionario Geográfico de Colombia, Tomo 2*. Tercera edición. El Instituto. Bogotá, Colombia.

Jaramillo, A., Hayes, F. & Sterling, J. (2018). *Texto Guía para Informadores de aviturismo en Colombia Boyacá, Cundinamarca, Tolima y Huila*. Bogotá D.C., Colombia: National Audubon Society INC.

Molina-Martínez, Y.G. & Moreno-Palacios, M.C. (2021). *Ibagué, entre alas, colores y cantos. Guía de las aves más buscadas*. Ibagué, Colombia: Ediciones Unibagué.

Moreno-Guerrero, J.Y., Fonseca-Patarroyo, N. & Rodríguez-Ramírez, H. (2006). La importancia del uso de los bioindicadores en los estudios (Tesis de especialización). Universidad Industrial de Santander, Escuela de Ingeniería Química, Especialización en Ingeniería Ambiental, Bogotá D.C.

Moreno-Palacios, M., Jeyson-Sanabria, J., Díaz-Jaramillo, C., Carantón-Ayala, D. & Parra-Hernández, R. (2007). *Caracterización de la Avifauna del Jardín Botánico Alejandro von Humboldt Universidad del Tolima, Informe Técnico*. Grupo de Observadores de Aves del Tolima, Universidad del Tolima.

Parra-Hernández, R.M., Carantón-Ayala, D.A., Sanabria-Mejía, J.S., Barrera-Rodríguez, L.F., Sierra-Sierra, A.M., Moreno-Palacios, M.C., Yate-Molina, W.S., Figueroa-Martínez, W.E., Díaz-Jaramillo, C., Flórez-Delgado, V.T., Certuche-Cubillos, J.K., Loaiza-Hernández, H.N., Florido-Cuellar, B.A., Sanabria-Mejía, J.S. & Barrera-Rodríguez, L.F. (2007). Aves del municipio de Ibagué-Tolima, Colombia. *Biota Colombiana*, 8(2), 199-220.

Ospina-López, L. & Reinoso-Flórez, G. (2009). Mariposas diurnas (Lepidoptera: Papilionoidea y Hesperioidea) del jardín botánico Alejandro von Humboldt de la Universidad del Tolima. *Revista Tumbaga*, 4, 135-148.



Pomar J.E. & Vargas, G.C. (1985). Estudio preliminar para determinar las diferentes zonas de vida en el departamento del Tolima según el sistema de Holdridge (Tesis de Pregrado). Ibagué: Universidad del Tolima, Facultad de Ingeniería.

Remsen, J.V., Areta, Jr., J.I., Bonaccorso, E., Claramunt, S., Jaramillo, A., Lane, D. F., Pacheco, J.F., Robbins, M.B., Stiles, F.G. & Zimmer, K.J.. Version [31 de Mayo de 2023]. A classification of the bird species of South America. <http://www.museum.lsu.edu/~Remsen/SACCBaseline.htm>.

Renjifo, L.M., Franco-Maya, A.M., Amaya-Espinel, J.D., Kattan, G.H. & López-Lanús, B. (Eds.) (2002). *Libro rojo de aves de Colombia*. Bogotá D.C., Colombia: Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt y Ministerio del Medio Ambiente.

Renjifo, L.M., Gómez, M.F., Velásquez-Tibatá, J., Amaya-Villarreal, A.M., Kattan, G.H., Amaya-Espinel, J.D. & Burbano-Girón J. (2014). *Libro rojo de las aves de Colombia Volumen 1: bosques húmedos de los Andes y la costa Pacífica*. Bogotá D.C., Colombia: Editorial Pontificia Universidad Javeriana e Instituto von Humboldt.

Restall, R., Rodner, C. & Lentino, M. (2006). *Birds of Northern South America: an identification guide, Vol. 2. Plates and maps*. Londres, Inglaterra: Yale University Press.

Sánchez-Guzmán, J.N. & Losada-Prado, S. (2016). Características de la avifauna en un fragmento de bosque húmedo premontano afectado por ruido vehicular. *Revista Mutis*, 6(2), 7–18. <https://doi.org/10.21789/22561498.1147>.

Sánchez-Guzmán, J.N., Losada-Prado, S., Reinoso-Flórez, G., Villa-Navarro, F.A. & Guevara-Cardona, G. (2023). *Manual básico de aviturismo en espacios rurales: el caso de la cuenca del río Amoyá (Chaparral, Tolima)*. Ibagué, Colombia: Sello Editorial Universidad del Tolima.

Stiles, F.G. & Skutch, A.F. (2007). *Guía de aves de Costa Rica*. Costa Rica: INBio.

Villareal, H., Álvarez, M., Córdoba, S., Escobar, F., Fagua, G., Gast, F., Mendoza, H., Ospina, M. & Umaña A.M. (2004). *Manual de métodos para el desarrollo de inventarios de biodiversidad*. Programa de Inventarios de Biodiversidad. Bogotá D.C., Colombia: Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt.

Whelan, C.J., Wenny, D.G. & Marquis, R.J. (2008). Ecosystem services provided by birds. *Annals of the New York academy of sciences*, 1134(1), 25-60. <http://doi.org/10.1196/annals.1439.003>.

WikiAves Icesi (2022). WikiAves Icesi Colombia. <https://wikiaves.icesi.edu.co/>.

C. D. Gaitán-García (2023)

