



EL PARAÍSO ESTÁ AQUÍ, CONTÁGATE DE ÉL !!

AVIFAUNA REPRESENTATIVA DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA





EL PARAÍSO ESTÁ AQUÍ: CONTÁGIATE DE ÉL AVIFAUNA REPRESENTATIVA DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA

Directivos

Luís Enrique Arango Jiménez

Rector

José Germán López Quintero

Vicerrector Académico

Fernando Noreña Jaramillo

Vicerrector Administrativo

Carlos Alfonso Zuluaga Arango

Secretario General

Carlos Arturo Cano Isaza

Jefe de Planeación

Samuel Ospina Marín

Vicerrectoría de Investigación, Innovación y Extensión

Samuel Guzmán López

Decano Facultad de Ciencias Ambientales

Aída Milena García Arenas

Directora Instituto de Investigaciones Ambientales

Coordinación del Proyecto, Investigación y Textos

Carolina Arias Hurtado

Juan Camilo Rivera Aranzazu

Fundación Ambiental WANDRA

Semillero de Investigación en Fauna

Juliana Muñoz López

Cesar Alejandro Quintero Gómez

Juan Camilo Berrío Carvajal

Semillero de Investigación en Fauna

Ilustraciones

Rubén Darío Valdez Torres

Juan Carlos Londoño Betancourt

Estudiantes Administración del Medio Ambiente

Facultad de Ciencias Ambientales

Diseño Gráfico

Semillero de Investigación en Fauna -

Fundación Ambiental WANDRA

Jessica Bedoya-Estudiente de Diseño Gráfico -Universidad Andina
2008



Universidad Tecnológica de Pereira



Facultad de Ciencias Ambientales



Semillero de Investigación en Fauna



Fundación Ambiental WANDRA



CONTENIDO

Presentación.....	1	Carpintero payaso (<i>Melanerpes formicivorus</i>).....	12
Acerca de este libro.....	2	Lora cabeciazul (<i>Pionus menstruus</i>).....	13
Las Aves de nuestra Universidad.....	3	Tucaneta esmeralda (<i>Aulacorhynchus prasinus</i>)....	14
Gavilán pollero (<i>Buteo magnirostris</i>).....	4	Tángara cabecirroja (<i>Tangara gyrola</i>).....	15
Martín pescador (<i>Chloroceryle americana</i>).....	5	Tángara Turquesa (<i>Pseudodacnis hartlaubi</i>).....	16
Vencejo de collar (<i>Streptoprocne zonaris</i>).....	6	Colibrí ermitaño verde (<i>Phaethornis guy</i>).....	17
Caravana (<i>Vanellus chilensis</i>).....	7	Mirla ollera (<i>Turdus ignobilis</i>).....	18
Mielerito (<i>Coereba flaveola</i>).....	8	Bichofué (<i>Pitangus sulphuratus</i>).....	19
Tórtola nalgüblanca (<i>Zenaida auriculata</i>).....	9	Parula tropical (<i>Parula pitiayumi</i>).....	20
Colondrina aliazul (<i>Notiochelidon cyanoleuca</i>).....	10	Reinita de Canadá (<i>Wilsonia canadensis</i>).....	21
Sinsonte (<i>Mimus gilvus</i>).....	11	Bibliografía.....	22

“Nuestra biodiversidad más que un privilegio es una gran responsabilidad”



El Semillero de Investigación en Fauna (SIF) de la Facultad de Ciencias Ambientales de la Universidad Tecnológica de Pereira surge en el año 2006 como un espacio de formación investigativa en el eje temático de la Fauna, como elemento fundamental del ambiente natural y cultural, que busca promover procesos de valoración, uso, manejo y aprovechamiento sustentable del mismo; teniendo como herramienta una formación académica interdisciplinaria que permite dimensionar aspectos ecológicos, culturales, políticos, económicos y tecnológicos, para la Gestión Ambiental en Fauna.

Material educativo que hace parte del Proyecto Registro y Monitoreo de la Avifauna de la UTP ejecutado por el SIF y la Fundación Ambiental Wandra





PRESENTACIÓN

Nuestro país, un territorio privilegiado por su gran diversidad cultural y ecológica, y ocupando menos del 1% del territorio continental mundial, alberga 81 etnias y 67 lenguas, una de cada diez de las especies de plantas y animales que habitan el planeta, así como el mayor número de ecosistemas del mundo representados en un mismo país (99). Constituyendo las aves un importante grupo que posiciona a Colombia como el primer país con el mayor número de especies en este grupo con 1815, que corresponde al 20% del total mundial (9075 aproximadamente). De las cuales 142 son endémicas y 133 presentan algún grado de vulnerabilidad, consecuencia de problemáticas ambientales directas asociadas con la transformación del paisaje y fragmentación del hábitat, el tráfico de fauna, la introducción y transplante de organismos, la contaminación, la sobre explotación de ecosistemas, hábitat y organismos, y el calentamiento global; e indirectos asociados con el desconocimiento del potencial de la biodiversidad, la colonización, la expansión de la frontera agrícola, los cultivos de uso ilícito, el conflicto armado, la débil capacidad del Estado para ejercer un control sobre las actividades que causan deterioro ambiental, entre otros.

El departamento de Risaralda, ubicado estratégicamente y poseedor de todos los pisos térmicos y casi todos los ecosistemas colombianos, alberga una gran diversidad de las especies de aves representativas de Colombia. Dicha característica se refleja en el área que corresponde a la Universidad Tecnológica de Pereira (UTP), la cual presenta remanentes boscosos prioritarios para el estudio y conservación de la Biodiversidad en la zona urbana del municipio de Pereira, donde hasta la fecha se han registrado más de 150 especies residentes y más de 7 migratorias, de las cuales una se incluye en la Categoría III, y diecisiete en la categoría II del CITES.

Esta gran biodiversidad además de ser un privilegio se constituye en una gran responsabilidad que debe ser conservada, para lo cual se han planteado lineamientos orientados al estudio, investigación y divulgación de la misma, en el marco de la Política Nacional de Biodiversidad, la Estrategia para la Conservación de las Aves, el Plan de Acción de la Biodiversidad, entre otros. En este sentido, el Semillero de Investigación en Fauna de la Facultad de Ciencias Ambientales de la UTP y la Fundación Ambiental WANDRA desean unirse a este esfuerzo nacional a través de la presente publicación, resultado de su proceso de investigación; la cual se constituye en una herramienta de Educación Ambiental al servicio de la comunidad, fundamentada en los saberes y conocimientos en torno a la Avifauna local, para el reconocimiento y valoración de la misma, desde una perspectiva ecológica y cultural.



ACERCA DE ESTE LIBRO

Hábitat representativo de la UTP



Todos



Humedal



Interno



Pastizal



Bosque de la China



Puente L



Sendero del Caminante

Alimentación



Néctar



Frutas



Insectos



Carne

Estructura Social



Solitario



Pareja



Grupo familiar



Grupo mixto

Causa de Amenaza



Deforestación



Tráfico de especies

Frecuencia de Observación



Abundante



Común



Rara

Importancia cultural



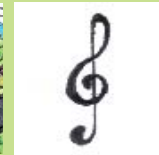
Mitos



Plumaje



Asociada a humanos



Canto



LAS AVES DE NUESTRA UNIVERSIDAD

Las aves, un particular grupo del reino animal, que junto a las comunidades ancestrales han estado en este territorio desde hace miles de años; hacen parte fundamental de las dinámicas ecológicas de la UTP, y porqué no, de la realidad y cotidianidad de la comunidad universitaria a través de expresiones culturales orales, escritas, musicales, estéticas, contemplativas e investigativas.

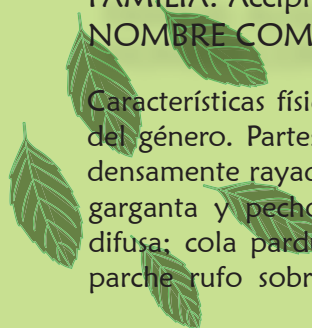
Esta gran diversidad de aves conformada por al menos 35 familias, representa grupos tan particulares por su tamaño como los Colibríes (Trochilidae); tan especializados en su alimentación como los Martinetes Pescador (Alcedinidae); con estructuras sociales tan complejas como las Loras (Psittacidae) y las Caravanas (Charadriidae); con funciones ecológicas tan importantes como los Gallinazos y las Gualas (Cathartidae); con la majestuosidad del día y la noche propia de las aves rapaces como el Gavilán caminero (Accipitidae) y el Currucutú (Strigidae); tan cosmopolitas como las Tórtolas (Columbidae); tan asociadas a los espacios urbanos como los Canarios criollos (Fringillidae) y los Azulejos (Thraupidae); por sus costumbres solitarias en el vuelo como el Tío judío (Fringillidae) y sociables como las Golondrinas (Hirundinidae); por su comportamiento eminentemente territorial como las Caravanas (Charadriidae); por deleitarnos con sus maravillosas notas musicales como las Miras (Turdidae), los Sinsontes (Mimidae), los Copetones, los Siriríes (Tyrannidae) y los Turpiales (Icteridae); por sus migraciones desde tierras lejanas como las Reinitas (Parulidae) y los Gavilanes migratorios (Accipitidae); por sus coloridos plumajes como los Barranqueros (Momotidae) y las Tángaras (Thraupidae); por su facilidad para avistarlos como los Liberales y los Bichofués (Tyrannidae); por su perfecto mimetismo con el medio como los Bienparados (Nyctibiidae), la Gallina ciega (Caprimulgidae), los Rastrojeros (Furnariidae) y los Cuco ardilla (Cuculidae); por su recursividad para construir nidos como los Carpinteros (Picidae); por su adaptación a hábitats acuáticas como los Chilacos (Rallidae); por su alimentación frugívora como las Tucanetas (Ramphastidae); por ser aves exclusivas de nuestro país -endémicas- como el Carpinterito punteado (Picidae); por la ocupación de nuevas áreas de distribución en Colombia como la Tángara Turquesa (Thraupidae); y lastimosamente por su vulnerabilidad a estar en peligro de extinción, como el Colibrí pico curvo (Trochilidae).

Sin embargo, esta gran diversidad de seres alados enfrenta hoy graves amenazas globales desde la pérdida de su hábitat, el tráfico ilegal de fauna, el calentamiento global, las políticas ambientales ineficaces, pero sobre todo el desconocimiento generalizado que existe frente a nuestra biodiversidad, pasando desapercibidas ante nuestra mirada.





FAMILIA: Accipritidae NOMBRE CIENTÍFICO: *Buteo magnirostris*
 NOMBRE COMÚN: GAVILÁN POLLERO, GAVILÁN CAMINERO



Características físicas: Pequeño buteo de cola más larga y alas más cortas que en otros del género. Partes superiores, garganta y pecho gris parduzco; resto de partes inferiores densamente rayado de color canela y blanco; café opaco encima y blanco anteaado debajo; garganta y pecho más o menos rayado de café a veces también con mejilla pardusca difusa; cola pardusca con 4 o 5 bandas grises; ojos amarillos. En vuelo siempre muestra parche rufo sobresaliente en base de plumas primarias. Mide aproximadamente 36 cm.

Hábitat: Frecuente en llanuras, potreros y bordes de bosque.

Comportamiento: Rapaz confiada y mas bien inactiva, vista generalmente posada en ramas expuestas y bajas, postes o en otros sitios expuestos. Vuela débilmente y rara vez lejos, con aletazos rápidos alternados con planeos cortos. Pone de 1 a 2 huevos blancos, punteados o rayados de café.

Importancia ecológica: Su dieta esta compuesta por pequeños vertebrados, consumiendo roedores e incidiendo en el control de estas poblaciones.

Importancia cultural: Los gavilanes son aves muy conocidas, las cuales han sido objeto de muchas coplas y canciones del folcklore colombiano. En la china antigua el gavilán fue asociado a la tortuga, y según el Chu-King, enseña a Kuen la construcción de los diques que han de impedir el desbordamiento de las aguas.



Especies similares presentes en la UTP: Gavilán migratorio (*Buteo platypterus*), Azor bicolor (*Accipiter bicolor*)





FAMILIA: Alcedinidae NOMBRE CIENTÍFICO: *Chloroceryle americana*
 NOMBRE COMÚN: MARTÍN PESCADOR PEQUEÑO, CATALAN.

Características físicas: Presentan en la parte superior una coloración verde oscuro brillante con estrecho collar blanco casi completo; varias hileras de puntos blancos en las alas; retrices externas principalmente blancas, visibles en vuelo; debajo principalmente blanco con una amplia banda pectoral castaño y puntos verdes en los machos, mientras que en las hembras la banda pectoral es reemplaza por bandas de puntos verdes. Mide aproximadamente 19 cm.



Hábitat: Frecuente en humedales y zonas ribereñas de todo el país, hasta los 1500 msnm.

Comportamiento: Se observan ocasionalmente individuos dispersos posados en ramas a lo largo de orillas de arroyos o lagos, a veces en vuelo suspendido antes de zambullirse. Ponen de 3 a 5 huevos, en túneles usualmente bien escondidos por vegetación.

Voz: Llamada en vuelo un "chuf" bajo, usualmente repetido de 2 a 3 veces, con efecto de chasquido o tartamudeo; también una serie descendente de "tius" semejantes a los del Martín Pescador Matraquero, pero mucho más suave y más rápida.



Importancia cultural: El nombre de la familia de estas aves proviene de las pléyades de Alcedo, el personaje de la mitología griega que se convirtió en pájaro.

5





FAMILIA: Apodidae NOMBRE CIENTÍFICO: *Streptoprocne zonaris*
 NOMBRE COMÚN: VENCEJO DE COLLAR, PÁJARO MACÚA, COLLAREJO, AVIÓN

Características físicas: El mayor vencejo colombiano, presenta una cola someramente escotada; cuerpo predominantemente negro con visible collar blanco completo, más ancho en el pecho. Mide aproximadamente 20 cm.

Hábitat: Se encuentra al Occidente de los Andes y al Este a lo largo de la base de piedemontes y tierras bajas adyacentes a la Macarena, río Orinoco y localmente alrededor en cerros en Vaupés y Guainía; hasta los 3500 msnm.

Comportamiento: Notablemente gregario en bandadas pequeñas a moderadas, a veces conforman enormes grupos que ascienden en espiral hasta alcanzar grandes alturas en corrientes termales, con las alas extendidas y rígidas. En vuelo horizontal se desplazan a gran velocidad con aletazos profundos, regulares y fluidos. A menudo se alejan grandes distancias de sitios de reposo en busca de alimento, bajando por las laderas de los valles a enormes velocidades, con sonoro zumbido de alas. Anida en nidos de barro y musgo en escarpes húmedos, cerca de agua, a menudo aun detrás de cascadas. Pone 2 huevos blancos.

Voz: llamadas en vuelo que incluyen tenues siseos, chillidos y parloteos; suena como "s-rii, s-rii, s-rii" cuando una bandada llama repentinamente.





FAMILIA: Charadriidae NOMBRE CIENTÍFICO: *Vanellus chilensis*
 NOMBRE COMÚN: CARAVANA, ALCARAVÁN, CHERLO, PELLAR.

Características físicas: Lucen plumaje muy llamativo, de color blanco y negro. Tienen solo tres dedos delanteros, por lo tanto no pueden posarse en los árboles. Tanto el macho como la hembra tienen espuelas en los hombros. Mide aproximadamente 35 cm.

Hábitat: Frecuente en playones, valles y mesetas cubiertas con hierba corta en casi todo el país, desde el nivel del mar hasta los 2600 msnm.

Comportamiento: Son madres ejemplares y celosos defensores de sus nidos, atacando desde el aire con rápidas maniobras, amenazando con las agudas espuelas que tienen en las alas.

Se mantienen en potreros y en áreas abiertas sobre las que caminan y vuelan a poca altura. Lo más sobresaliente de su conducta es que ambos padres tratan de distraer la atención hacia un lugar distinto a aquel en donde se halla el nido o los pichones, estos a su vez se mimetizan entre la hierba y la tierra, luciendo como piedras gracias a su plumaje críptico.

Voz: Emiten un fuerte y característico sonido, al momento de volar, defender su territorio y cortejar.



Importancia cultural:
 Considerada como el ave nacional de Chile





FAMILIA: Coerebidae NOMBRE CIENTÍFICO: *Coereba flaveola*
 NOMBRE COMÚN: MIELERITO, SUIMA, CURUÑATA

Características físicas: Son pequeñas; de vientre amarillo; alas y lomo negro; cuello gris y algunas pintas blancas que las hacen inconfundibles.

Hábitat: Viven en todas las zonas de Colombia, excepto en las muy áridas o muy húmedas; con frecuencia en jardines, huertos o zonas habitadas.

Comportamiento: A menudo comparten el territorio con los colibríes. Hacen los nidos redondos en forma de copa invertida, con entrada lateral, entre la vegetación de plantas caseras, enredaderas y arbustos de jardín. Los picos rompen los cálices de las flores y a veces hasta los botones para sacarles el néctar.

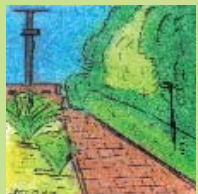
Voz: Su canto es monótono y consiste en un silbido de frecuencia alta.

Importancia cultural: Junto con los canarios criollos, estos son los pajaritos más comunes que tenemos cerca de nosotros.

Especies similares presentes en la UTP: Mielero verde (*Chlorophanes spiza*), Dacnis azul (*Dacnis cayana*), Dacnis carinegra (*Dacnis lineata*).



Coereba flaveola





FAMILIA: Columbidae NOMBRE CIENTÍFICO: *Zenaida auriculata*
 NOMBRE COMÚN: TÓRTOLA NALGÜIBLANCA, COLIBLANCA, ABUELITA.

Características físicas: Manchas alares; dos marcas en mejillas; cola con extremo blanco. Mide aproximadamente 25 cm.

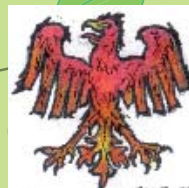
Hábitat: Muy común en casi todos los ambientes, áreas rurales y poblados del país; en jardines, huertos y zonas habitadas.

Comportamiento: Se mueven en bandadas muy numerosas cuando no es época de reproducción, más cuando llegan estos días se observan en parejas, en singulares cortejos. Generalmente anidan en los árboles, aunque algunas tórtolas prefieren hacerlo en taludes rocosos y aún en el suelo en medio de vegetación herbácea densa. Los polluelos son alimentados por sus padres con una secreción especial del buche conocida como "leche de paloma".



Importancia cultural: En los imaginarios colectivos de las culturas occidentales, su comportamiento en épocas de reproducción cobra singular importancia, atribuyéndole el nombre de "tortolitos" a personas que se quieren con ternura. Además, tienen gran importancia como aves de caza por la excelente calidad de su carne y como aves ornamentales; algunas poblaciones han llegado a ser tan abundantes que se han convertido en plagas para la agricultura en algunas regiones.

Especies similares presentes en la UTP: Paloma vinácea (*Columba subvinacea*), Tórtola abuelita (*Columbina talpacoti*), Tórtola pantanera (*Leptotila verreauxi*), Tórtola orejigris (*Leptotila plumbeiceps*)





FAMILIA: Hirundinidae NOMBRE CIENTÍFICO: *Notioeleidon cyanoleuca*
 NOMBRE COMÚN: GOLONDRINA ALIAZUL, GOLONDRINA DEL SUR, AVION

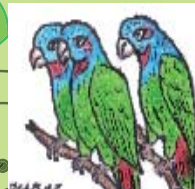
Características físicas: Como la mayoría de las golondrinas de Colombia, se distingue por su color negro azulado brillante encima y blanco debajo, con cola ahorquillada. Mide aproximadamente 13 cm.

Hábitat: Reside comúnmente en pequeñas llanuras, claros y bordes de bosque, potreros y zonas urbanas.

Comportamiento: Aunque es un ave originaria del norte del continente americano, muchas de sus poblaciones se han establecido exitosamente en Centro y Sur América; constituyéndose en un ave de maravillosa gracia que consigue todo su alimento en el aire, deslizándose sin aletear, únicamente planeando. Su táctica de caza consiste en lanzarse contra enjambres de insectos, manteniendo la boca muy abierta. Sus patas son muy pequeñas, por lo cual es muy torpe en el suelo.

Importancia cultural: Es una especie cosmopolita que habita en los cinco continentes, muy asociada al hombre, por lo que se convierte en una de las aves más comunes en el cielo en áreas principalmente pobladas.

Especies similares presentes en la UTP: Golondrina café (*Stelgidopteryx ruficollis*).





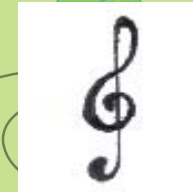
FAMILIA: Mimidae NOMBRE CIENTÍFICO: *Mimus gilvus*
 NOMBRE COMÚN: SINSONTE, MIRLA BLANCA, PREGONERO

Características físicas: Es de color café grisáceo pálido en la parte superior; máscara negruzca y cejas prominentes y blancas; alas negruzcas con pequeños parches blancos; cola negruzca y blanca en la punta; por debajo es de color blanco opaco; delgado y de cola larga. Mide aproximadamente 25 cm.

Hábitat: Es un ave característica de áreas abiertas o urbanas, presente también en pastizales y otras áreas abiertas y secas con matorrales dispersos.

Comportamiento: Se observa regularmente en el suelo, levantando sus alas frecuentemente. Puede notarse agresiva alrededor de su nido.

Voz: Son excelentes cantoras e igualmente imitadoras tanto del canto de otras aves como de sonidos producidos por el ser humano.





FAMILIA: Picidae NOMBRE CIENTÍFICO: *Melanerpes formicivorus*
 NOMBRE COMÚN: CARPINTERO PAYASO, PICAMADERO, TELEGRAFISTA

Características físicas: Tiene la coronilla y la espalda negras; banda amarillenta que le envuelve lateralmente la cabeza; mancha negra alrededor del pico; ojos claros; nuca de color roja en el macho y negra en la hembra; pecho negro con rayas blancas; abdomen y rabadilla blancos. Mide aproximadamente 23 cm.

Hábitat: Frecuente en los climas templados de las tres cordilleras, en bordes de Bosque, montes abiertos y áreas deforestadas con arbustos dispersos; muy a menudo en bosques de roble.

Comportamiento: Es bastante activo, distinguiéndose por su peculiar manera de posar sobre las ramas de los árboles, con la cabeza siempre hacia atrás para atacar la madera con su afilado pico. Como todos los carpinteros, construye su nido en troncos de árboles especialmente viejos.

Voz: Sonido ruidoso y frecuente, que es iniciado por un miembro de la bandada y continuado por los demás.

Importancia cultural: Su peculiar comportamiento de “martillar” los árboles ha incidido en el establecimiento de relaciones con los humanos, que van desde alimentarlos hasta la creación de dibujos animados. El vistoso patrón de color amarillento en la cabeza, le ha originado su nombre de payaso.

Especies similares presentes en la UTP: Carpintero punteado (*Chrysomitris punctigula*); Carpintero real (*Campephilus*

pollens),
 Carpintero real (*Dryocopus lineatus*).





FAMILIA: Psittacidae NOMBRE CIENTÍFICO: *Pionus menstruus*
 NOMBRE COMÚN: LORA CABECIAZUL, COTORRA CHEJA

Características físicas: Presenta cabeza, cuello y pecho azul; parte anterior del cuello azul mezclada con rojo; área aledaña al ojo desnuda blancuzca; pico parduzco con una base rosada, y el resto del cuerpo parcialmente verde; rojo en la rabadilla y en la base ventral de la cola. Mide aproximadamente 25 centímetros.

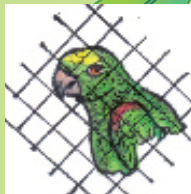
Hábitat: Común en Bosques Húmedos, Semi-húmedos y de Galería en rastrojos, montes secundarios, y áreas de cultivos hasta los 1500 msnm. Anidan en huecos de árboles y palmas, en épocas secas, y por lo general se observan al nivel del dosel del bosque.

Comportamiento: Todas las loras presentan costumbres similares, vuelan rápido, a gran altura. Cuando se posan en los árboles lo hacen en bandadas, parejas o individuos, y a pesar de que pueden ser decenas son difíciles de ver, aunque las delata su algarabía.

Voz: Conocidas como las "parlanchinas de la selva", tienen la facilidad de imitar diferentes sonidos.

Importancia cultural: Por su atractivo plumaje y la capacidad de imitar sonidos, son utilizadas como mascotas.

Especies similares presentes en la UTP: Cascabelito (*Forpus conspicillatus*), Cotorra maicera (*Pionus chalcopterus*).





FAMILIA: Ramphastidae NOMBRE CIENTÍFICO: *Aulacorhynchus prasinus*
 NOMBRE COMÚN: TUCANETA ESMERALDA, TUCANCITO ESMERALDA

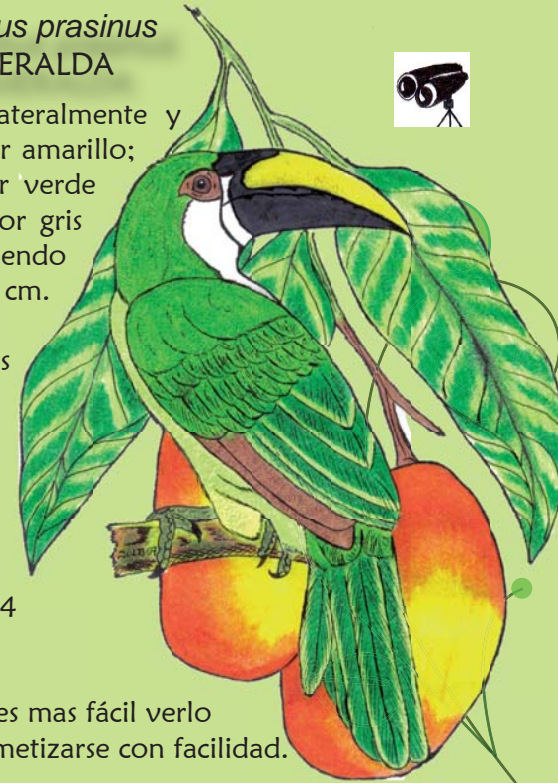
Características físicas: Presenta un pico grande, largo, comprimido lateralmente y puntiagudo, de coloración negra con culmen y parte superior de color amarillo; iris de color negro; área ocular azul; plumaje principalmente de color verde brillante, aunque en la parte inferior se torna pálido; garganta de color gris azulosa; parte interna de la cola de color rojizo; con patas de color gris. Siendo el más pequeño de los tucanes de montaña, mide aproximadamente 33 cm.

Hábitat: Ampliamente distribuida en las elevaciones medias y las tierras altas de todo el país, desde los 800 hasta los 3.000 msnm; no obstante, es más abundante entre los 1.200 y 2.400 msnm. Común en Bosques húmedos y muy húmedos, bordes y en áreas abiertas con árboles aislados. Se puede observar en el docel y subdosel del bosque.

Comportamiento: Construye los nidos en las cavidades naturales de los árboles, y en nidos de carpinteros desocupados donde coloca de 3 a 4 huevos blancos.

Voz: Ocasionalmente emite una larga serie de cantos ronc, por lo cual es más fácil verlo por su canto que por su plumaje, debido a que su plumaje le permite mimetizarse con facilidad.

Importancia cultural: Es utilizado como mascota o ave de jaula, y como alimento en algunas regiones.



Especies similares presentes en la UTP: Tucaneta de pico colorado (*Aulacorhynchus haematopygus*)

14





FAMILIA: Thraupidae NOMBRE CIENTÍFICO: *Tangara gyrola*
 NOMBRE COMÚN: TÁNGARA CABECIRROJA, TÁNGARA LACRADA, PRIMAVERA

Características físicas: El rasgo más vistoso es la cabeza de color rojo ladrillo; plumaje de la región dorsal verde pasto; región ventral de color azul; garganta en la parte baja, pecho y abdomen color turquesa; centro del abdomen y región perianal de color verde; iris de color negro, al igual que el pico, este último relativamente corto, recto y puntiagudo; patas grisáceas. Mide aproximadamente 20 cm.

Hábitat: Común en las tierras bajas y las elevaciones medias, desde los 600 hasta los 1500 msnm. En ecosistemas de Bosques húmedos y muy húmedos, bordes y bosques secundarios.

Comportamiento: Construye su nido en forma de copa de apariencia musgosa, a una altura de entre 3 a 8 metros donde deposita 2 huevos blancos punteados de café. En la mayoría de los casos se observa en pareja o grupos pequeños y en algunas ocasiones, en bandadas mixtas, desplazándose activamente entre las copas de los árboles en busca de insectos y frutos para alimentarse.

Importancia cultural: Ave emblemática del Grupo de Estudio de Aves del Semillero de Investigación en Fauna de la Facultad de Ciencias Ambientales de la UTP.

Especies similares presentes en la UTP: Tángara dorada (*Tangara arthus*), Tángara cabecifósforo (*Tangara vitriolina*), Calandria (*Euphonia laniirostris*), Tángara ceniza (*Chlorospingus canigularis*).





FAMILIA: Thraupidae NOMBRE CIENTÍFICO: *Pseudodacnis hartlaubi*
 NOMBRE COMUN: TÁNGARA TURQUESA

Características físicas: Con un particular dimorfismo sexual, la hembra es de color turquesa negro; con garganta y máscara alrededor de los ojos negro; coronilla, nuca y borde de ojos color turquesa; en la parte superior es de color negro excepto los hombros y la rabadilla que son de color turquesa. Por su parte el macho en la parte superior, es de color café opaco; por debajo grisáceo y blanco; amarillento en el centro del pecho y abdomen. Ambos presentan ojos amarillentos. Mide aproximadamente 12 cm.

Hábitat: Presente en bordes de bosque, claros con árboles dispersos y potreros.

Especies similares presentes en la UTP: Tángara de cuello azul (*Tangara cyanicollis*).

APORTE DE LA INVESTIGACIÓN: Al parecer, en los últimos años ha ampliado su rango de distribución al norte de los Andes, poblando zonas donde antes no se había registrado como el eje cafetero y en particular los relictos boscosos del área urbana de Pereira.





FAMILIA: Trochilidae NOMBRE CIENTÍFICO: *Phaethornis guy*
 NOMBRE COMÚN: COLIBRÍ ERMITAÑO VERDE

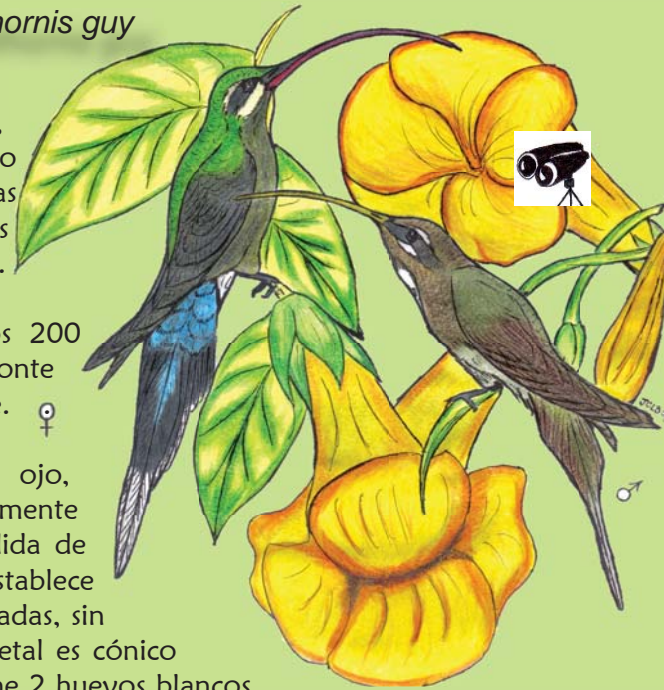
Características físicas: Presenta un pico muy largo (43mm), decurvado; mandíbula inferior principalmente roja; cuerpo color verde oscuro; rabadilla con tinte azuloso; mejillas morenas; pecho y vientre verde oscuro en machos y gris oscuro en hembras; cola negra. Mide aproximadamente 13 cm.

Hábitat: Presenta una amplia distribución que va desde los 200 a 2000 msnm, es común en Bosques Húmedos de piedemonte y montañas bajas, con frecuencia en el sotobosque. ♀

Comportamiento: Se mueve rápidamente al nivel del ojo, emitiendo chillidos, pero ocasionalmente revolotea brevemente en la cara del observador para alejarse luego con una sacudida de la cola. Como otros del género es "trampero", es decir, establece rondas diarias a lo largo de las cuales visita flores muy distanciadas, sin permanecer en un sitio para defenderlo. Su nido de lana vegetal es cónico adherido en el envés de las palmas, heliconias o helechos; pone 2 huevos blancos.

Voz: Produce un sonido doble, nasal, metálico y repetitivo.

Especies similares presentes en la UTP: Colibrí ermitaño pardo (*Phaethornis symratorphorus*), Colibrí pico de lanza (*Doryfera ludoviciae*), Colibrí colirujo (*Amazilia tzacatl*), Colibrí orejivioleta (*Colibri coruscans*), Mango pechinegro (*Anthracothorax nigricollis*).





FAMILIA: Turdidae NOMBRE CIENTÍFICO: *Turdus ignobilis*
 NOMBRE COMÚN: MIRLA OLLERA, MAYO

Características físicas: El color de su plumaje es de color café oscuro a café oliva opaco; garganta blanca rayada con negro; centro del abdomen y alas en la parte interna blanca; pico recto, medianamente largo, de color negro. Mide aproximadamente 24 cm.

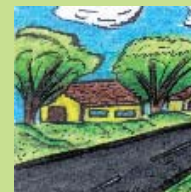
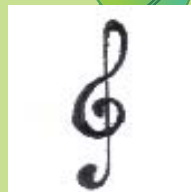
Hábitat: Presente desde los 900 a 2800 msnm; siendo común en claros, parques, jardines y montes claros, ocasionalmente en Bosques Húmedos o bordes de bosques.

Comportamiento: Suelen convertirse en depredadores, asaltando nidos ajenos, quebrando los huevos que en ellos encuentran, y a veces, hasta llegan a comerse los recién nacidos. Ponen 2 huevos de color azul, fuertemente marcados de café.

Voz: Canto débil y poco variado, a menudo introducido por una nota "uirt" y con frases "yur-yur-ui" frecuentes.

Importancia cultural: El nombre de mayo se deriva del hecho de que estas aves nos regalan sus mejores cantos en épocas de apareamiento que tiene lugar durante el mes que lleva este nombre.

Especies similares presentes en la UTP: Mirla buchipecosa (*Catharus ustulatus*).





FAMILIA: Tyrannidae NOMBRE CIENTÍFICO: *Pitangus sulphuratus*
 NOMBRE COMÚN: BICHOFUÉ GRITÓN

Características físicas: Cola larga, ancha y redonda; dorso de color pardo-rojizo oscuro; alas y cola de color castaño-rojizo; cabeza negra, con una banda de color blanca distintiva que se extiende hasta la frente; pico relativamente grande, fuerte, recto y puntiagudo de color negro; garganta blanca; pecho y abdomen de color amarillo brillante; iris y patas de color negro. Mide aproximadamente 22 cm.

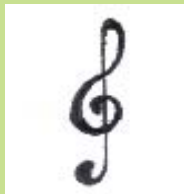
Hábitat: Presenta una distribución que va hasta los 1500 msnm, es común en áreas abiertas y semiabiertas, zonas urbanas, áreas cultivadas y en zonas de crecimiento secundario.

Comportamiento: Ruidoso, agresivo y notablemente oportunista, a menudo se posa a baja altura. Construye el nido con materiales de todo tipo, incluyendo bolsas plásticas y otros desechos, donde deposita de 2 a 3 huevos blancos-amarillentos, manchados de color pardo.

Voz: Una variedad de llamadas fuertes y exuberantes, la más distintiva el “bi-cho-fuii” que le da el nombre, a menudo abreviada a “cho-fuii”.

Importancia cultural: Forma parte de las aves de América representadas en grabados acuareladados, realizados por artistas españoles del siglo XVI.

Especies similares presentes en la UTP: Sirirí común (*Tyrannus melancholicus*).





FAMILIA: Parulidae NOMBRE CIENTÍFICO: *Parula patiyumi*
 NOMBRE COMÚN: PARULA TROPICAL

Características físicas: En la parte de encima es principalmente gris azul con una estrecha máscara negra; parche triangular oliva en la espalda y dos barras alares blancas; debajo es de color amarillo, siendo más intenso en el pecho. Las partes bajas inferiores son blancas. Mide aproximadamente 10 cm.

Hábitat: Frecuente en bordes de selva y montes claros, principalmente en piedemontes y montañas.

Comportamiento: Se observa solitario o en parejas en busca de follaje en el subdosel, a veces en arbustos. No es tan inquieto como otras reinitas.

Voz: Posee un canto
 rápido, zumbante pero no musical con numerosas variaciones constantes.

Especies similares presentes en la UTP: Reinita trepadora (*Mniotilta varia*), Reinita alidorada (*Vermivora chrysoptera*), Reinita de Tennessee (*Vermivora peregrina*), Reinita amarilla (*Dendroica petechia*), Reinita naranja (*Dendroica fusca*).





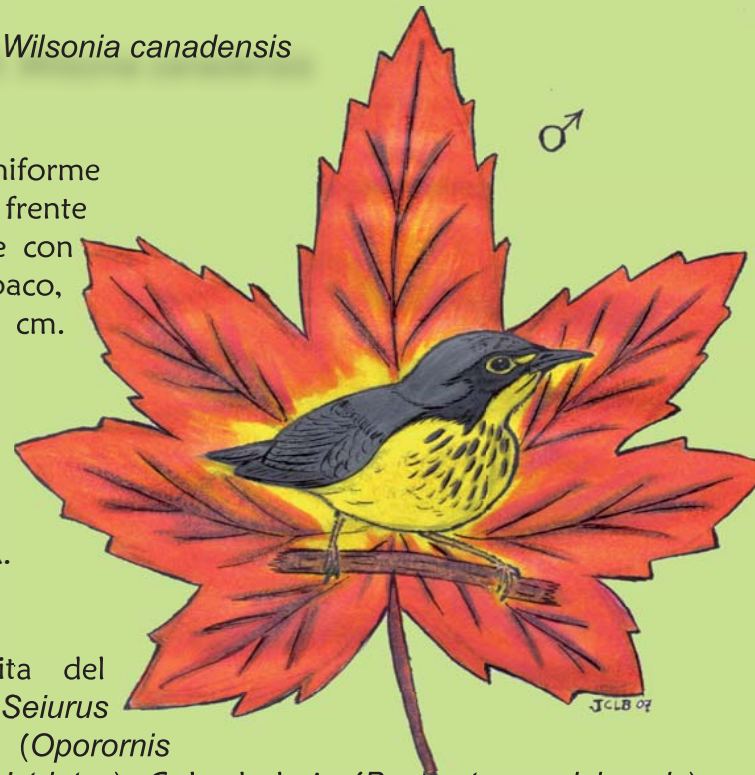
FAMILIA: Parulidae NOMBRE CIENTÍFICO: *Wilsonia canadensis*
 NOMBRE COMÚN: REINITA DE CANADÁ

Características físicas: La hembra es de color gris uniforme por encima; “anteojos” amarillos sobresalientes; frente de color negro; partes inferiores amarillo brillante con nítido collar negro. El macho es de color mas opaco, sin negro en la cara. Mide aproximadamente 13 cm.

Hábitat: Presente en áreas de Bosque, especialmente en bordes con matorral en piedemonte y montañas, en el estrato medio de la vegetación.

Importancia cultural: Su nombre es un homenaje a A. Wilson, ornitólogo norteamericano de Canadá.

Especies similares presentes en la UTP: Reinita del norte (*Setophaga rutinilla*), Reinita de agua (*Seiurus noveboracensis*), Reinita de Filadelfia (*Oporornis philadelphia*), Reinita de tres rayas (*Basileuterus tristriatus*), Cola de hoja (*Basileuterus ulvicauda*).





BIBLIOGRAFÍA

- Álvarez López, Humberto. 1979. Introducción a las aves de Colombia. Universidad del Valle. Cali, Colombia
- Hilty, Steven. Brown, William. 2001. Guía de las Aves de Colombia. Traducción al español por Humberto Álvarez. American Bird Conservancy – ABC-. Bogotá, Colombia.
- Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt. 2000. Política Nacional de Biodiversidad. Bogotá, Colombia.
- Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander Von Humboldt. 2004. Métodos para el desarrollo de Inventarios de Biodiversidad con Grupos Indicadores. Programa Inventarios Grupo de Exploración y Monitoreo Ambiental – GEMA- Bogotá, Colombia.
- Jaramillo de Olate, Lucía. 1993. Aves de Colombia, 167 especies... ¡Déjelas volar!. ATA Fondo Filantrópico –Instituto Colombiano de Cultura Hispánica-. Bogotá, Colombia.
- Mazariegos, Luis. 2000. Joyas aladas de Colombia. Eds. Feriva. Cali, Colombia.
- Renjifo, Luis. et al. 2000. Estrategia Nacional para la Conservación de las Aves de Colombia. Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt. Bogotá, Colombia.
- Renjifo, Luis. et al. 2002. Libro rojo de Aves de Colombia. Serie Libros Rojos de Especies Amenazadas de Colombia. Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt y Ministerio de Medio Ambiente. Bogotá, Colombia.
- Stotz, D. Fitzpatric, T. Parker, I. Moskovists, D. 1996. Neotropical Birds: ecology and conservation. Conservation Internacional and the Fiel Museum of Natural History. The University of Chicago Press. Chicago and London. Londres, Inglaterra.





AGRADECIMIENTOS

El proceso de la Investigación de las Aves de la Universidad Tecnológica de Pereira y su divulgación, es el resultado de aquellos que con nosotros comparten la intención de resignificar elementos del ambiente como la FAUNA, a partir del redescubrimiento de su importancia para las sociedades humanas y los ecosistemas, hacia una visión alternativa de la Gestión Ambiental, donde la fauna se constituye en el eje dinamizador de la misma.

A la Fundación Ambiental WANDRA, por su contribución filosófica y la gestión realizada en el proceso de creación y consolidación del Semillero de Investigación en Fauna en la Facultad de Ciencias Ambientales. A la Doctora Aída Milena García Arenas, directora del Instituto de Investigaciones Ambientales de la UTP, por su apoyo incondicional en la construcción y fortalecimiento de lo que en algún momento fue un sueño y hoy se constituye en una realidad. A María Doris Puerta, por su colaboración e infinita paciencia durante el proceso. A Santiago Restrepo Calle, Administrador del Medio Ambiente y Ornitólogo, por su acompañamiento e intención de consolidar el Semillero en su etapa inicial. A Jaime Andrés Suárez, Administrador del Medio Ambiente e Investigador en fauna, por su aporte académico teórico – práctico en el fortalecimiento del Grupo de Estudio de Aves del Semillero. A Fabián Jaramillo, Coordinador de Cultura y Educación Ambiental del Jardín Botánico de la UTP, y al Jardín Botánico por el apoyo logístico. A la Vicerrectoría de Investigación, Innovación y Extensión, por el apoyo a los procesos de investigación de la UTP a través del Programa de Extensión Modalidad Solidaria y Cultural. A Edward Marín y Juan Camilo Londoño estudiantes de la UTP quienes participaron en el proceso de consolidación del Grupo de Estudio de Aves. Y a tod@s aquellos que de una u otra manera han contribuido en el proceso.

A tod@s muchas gracias...

