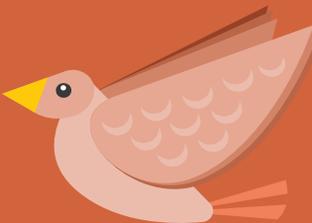
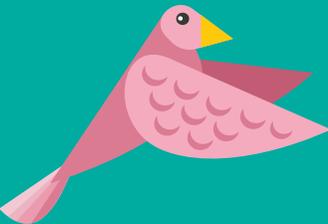
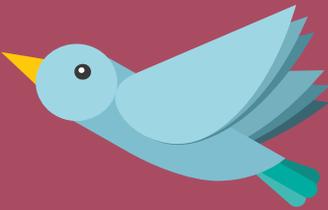


Catálogo digital de la colección ornitológica del museo de la FES Zaragoza



PAPIME PE210224

Universidad Nacional Autónoma de México
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza



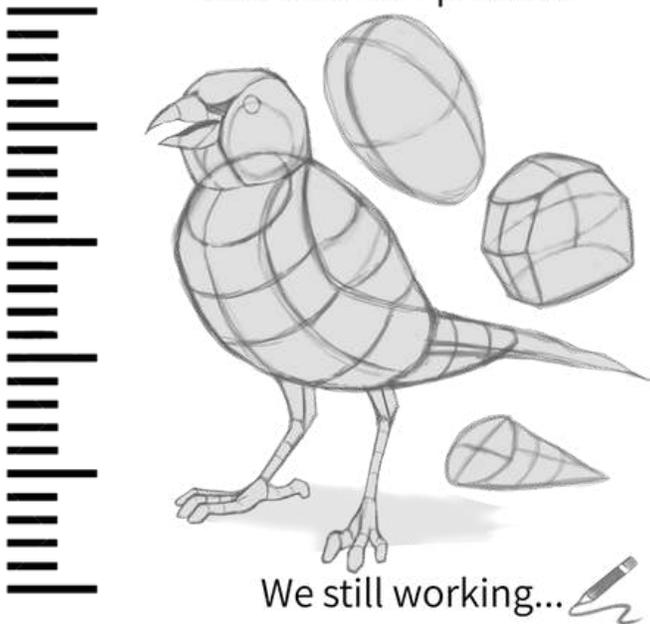
***Phasianus colchicus* (Linnaeus, 1758)**

Faisán común

Orden: *Galliformes*

Familia: *Phasianidae*

Ilustración en proceso



50-70 cm

Gallináceo mediano de cola larga y patas anisodáctilas. Machos con plumaje cobrizo, cuello violáceo y piel rojiza en los ojos; hembras y juveniles más pequeños, de plumaje beige moteado.

(Gómez de Silva et al., 2005; Giudice et al., 2022).

Hábitat



Habita campos agrícolas con riego, matorrales y bosques abiertos. Pone de 10 a 12 huevos, con incubación a cargo de la hembra, mientras ambos padres alimentan a las crías.

 A veces parasita nidos de otras aves galliformes y anseriformes con sus huevos.

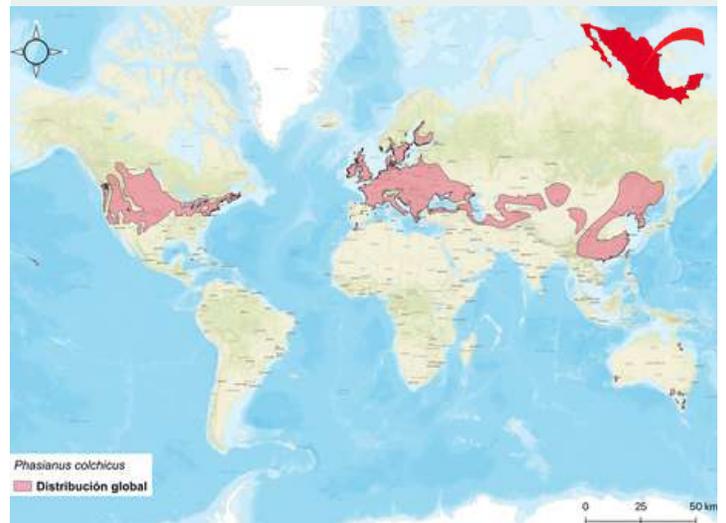
(Gómez de Silva, Olivera y Medellín, 2005; Giudice, Ratti y Mlodinow, 2022).

Alimentación



Omnívoros. Gran parte de su dieta se compone de granos de cereal y semillas.

(Hoodless et al., 2001; Gómez de Silva, Olivera y Medellín, 2005).



Su distribución original es en el viejo mundo, nativa de Asia, se ha introducido en América.

(Gómez de Silva, Olivera y Medellín, 2005; Sibley, 2014; CONABIO, 2015).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Phasianus colchicus (Linnaeus, 1758)



Ventral:

Dorsal:



PAPIME PE 210224

PAPIME PE 210224

Perfil derecho:

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224

PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Phasianus colchicus

No. Cat: 1

Familia: *Phasianidae*

Sexo: M

Col: -

Hábitat: -

México: -

Det: -

Loc: -

Altitud: -

Lat. N: -

Long. W: -

Fecha: -

***Streptopelia decaocto* (Frivaldszky, 1838)**

Paloma de Collar Turca

Orden: *Columbiformes*

Familia: *Columbidae*

Paloma de tamaño mediano, cola ancha y redondeada. Plumaje gris arena con tono rosado, presenta collar negro con borde blanco en el cuello. Pico negro, iris rojo, patas rojas anisodáctilas. Sin dimorfismo sexual.

(Sibley, 2014; Romagosa y Mlodinow, 2022).

Alimentación



Principalmente granívora, aunque puede adoptar una dieta más generalista.

(Almazán-Núñez, 2014; Romagosa y Mlodinow, 2022).

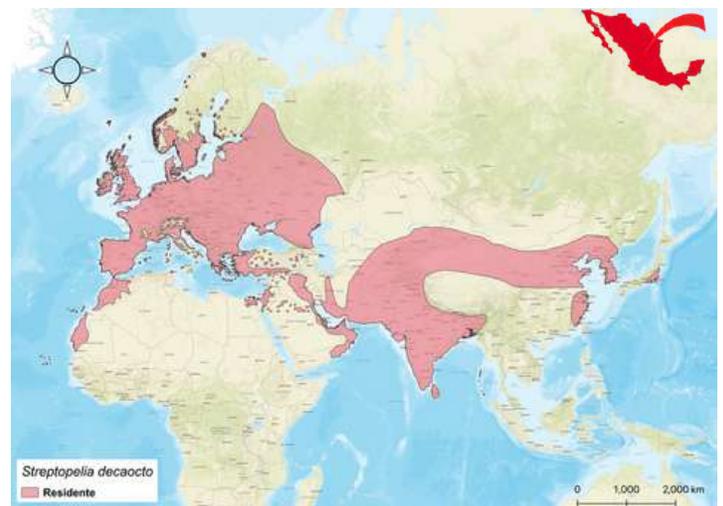
Hábitat



Habita zonas áridas y semidesérticas con árboles dispersos. Es monógamo y anida cerca de viviendas, en arbustos, árboles o estructuras. Suelen poner dos huevos.

🔍 Su nombre “*decaocto*” es una referencia a la forma en que suena su canto

(CONABIO, 2015; Romagosa y Mlodinow, 2022).



Distribución original euroasiática. Actualmente, se ha introducido en Norteamérica.

(Almazán-Núñez, 2014; Sibley, 2014; CONABIO, 2015; Romagosa y Mlodinow, 2022).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Streptopelia decaocto (Frivaldszky, 1838)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:




 Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
 "Colección Ornitológica"


 MZZ

Streptopelia decaocto

No. Cat: 3

Familia: <i>Columbidae</i>	Sexo: -
Col: -	Hábitat: -
México: -	Det: -
Loc: -	
Altitud: -	
Lat. N: -	Long. W: -
	Fecha: -

Columbina inca (Lesson, 1847)

Tórtola inca



Orden: *Columbiformes*

Familia: *Columbidae*

Es una paloma pequeña de color café grisáceo, con alas que parecen escamadas por el borde de sus plumas. Su cola muestra manchas blancas en la parte superior y en las puntas, los ojos son rojizos y el interior de las alas tiene un tono cobrizo.

(Peterson, 2008; Rodríguez).

Hábitat



Forma bandadas y forrajea en el suelo desde la mañana hasta la noche. Es muy acostumbrada a la presencia humana, por lo que suele encontrarse en aceras, jardines y parques urbanos sin mostrar temor hasta estar muy cerca de las personas.

🔍 Cuando los machos toman posturas defensivas en encuentros agresivos con otros machos, levantan un ala en señal de advertir

(Vuilleumier, 2020).

Alimentación



Es omnívora; consume frutos, insectos, semillas y restos de comida en zonas urbanas.

(Vuilleumier, 2020).



Se distribuye desde el sur de EE. UU. hasta Centroamérica, ausente en Yucatán y Baja California.

(Cornell, 2022).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Columbina inca (Lesson, 1847)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Columbina inca

No. Cat: 4

Familia: *Columbidae*

Col: -

México: Morelos

Loc: -

Altitud: -

Lat. N: -

Sexo: M

Hábitat: -

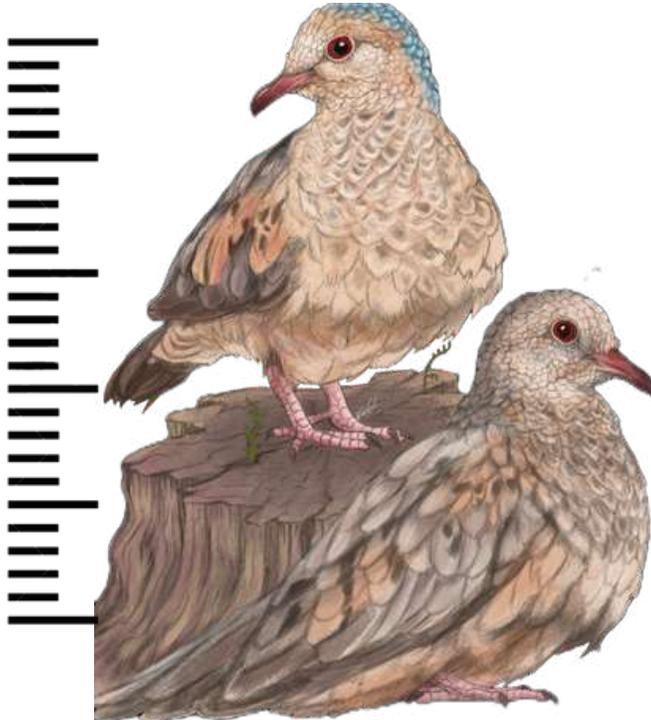
Det: -

Long. W: -

Fecha: -

***Columbina passerina* (Linnaeus, 1758)**

Tortolita Pico Rojo



15-18 cm

Hábitat



Habita áreas abiertas y semiabiertas, con preferencia por zonas secas como llanuras y desiertos. Es monógamo y mantiene pareja todo el año. Pone dos huevos que eclosionan en 24 horas.

Los adultos realizan estrategias de distracción, fingiendo lesiones en las alas para alejar a los depredadores del nido y de las crías

(Bowman, 2020).

Orden: *Columbiformes*

Familia: *Columbidae*

Paloma pequeña y rechoncha, de pico oscuro con base rosada, patas rosadas y cola corta con bordes blancos. Macho con pecho escamado, cabeza azulada y alas iridiscentes; hembra más gris, con escamado tenue y cabeza grisácea.

(Sibley, 2014; Bowman, 2020).

Alimentación



Principalmente granívoros, consumiendo semillas o granos del suelo.

(Howell y Webb, 1995; Sibley, 2014; Bowman, 2020).



Distribuida únicamente en América, desde el sur de EE.UU. hasta el norte de Sudamérica.

(Howell y Webb, 1995; CONABIO, 2015; Bowman, 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:

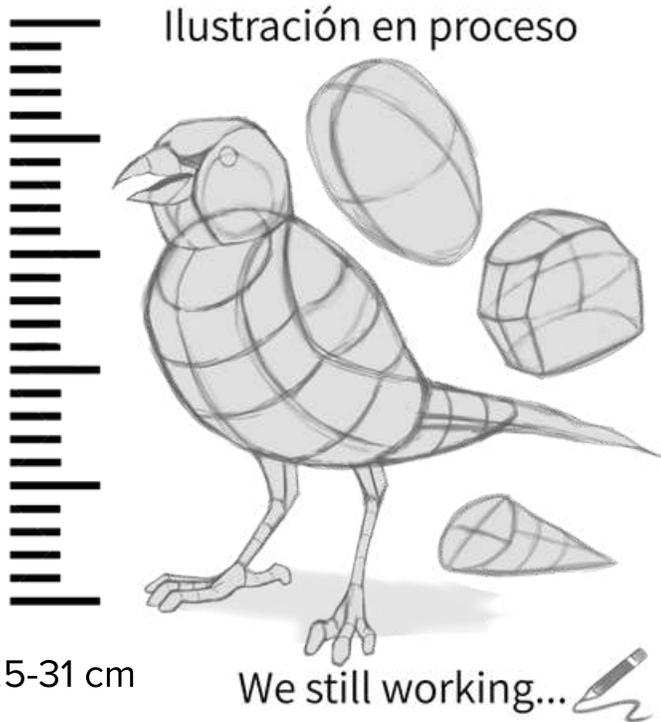


Perfil izquierdo:



Leptotila verreauxi (Bonaparte, 1855)

Paloma Arroyera



Hábitat



Habita matorrales y diversos tipos de bosques. Es monógama de forma variable. El macho recolecta ramas y la hembra construye el nido. Ponen dos huevos e incuban ambos, pero la hembra se encarga principalmente.

Los humanos comprometen las poblaciones de esta especie, mediante la caza y la captura de ejemplares principalmente para el comercio de mascotas

(CONABIO, 2015; Romagosa y Mlodinow, 2022).

Orden: *Columbiformes*

Familia: *Columbidae*

Paloma mediana de plumaje marrón olivo, frente blanca y nuca violeta iridiscente. Parte inferior rojiza, garganta crema, vientre gris, pico negro y patas rojas. Cola corta negra con puntas blancas. Sin dimorfismo sexual notable.

(Sibley, 2014; Giese et al., 2020).

Alimentación



su dieta es principalmente granívora y frugívora.

(Sibley, 2014; Giese et al., 2020).



Distribuida desde México, hasta Sudamérica, incluyendo Centroamérica

(Fraga, 1883; Howell y Webb, 1995; CONABIO, 2015; Giese et al., 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).

Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

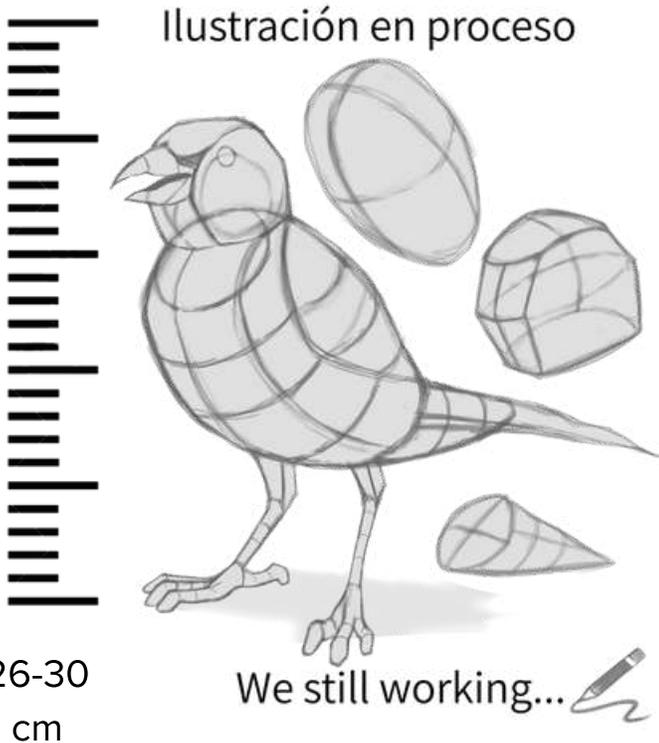
Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224

Zenaida asiatica (Linnaeus, 1758)

Paloma Alas Blancas



Hábitat



Habita zonas semiáridas y bosques diversos, incluyendo áreas urbanas. Es monógama estacional. El macho defiende el territorio y recolecta material, mientras la hembra construye un nido frágil. Ambos incuban dos huevos blancos.

Los adultos realizan exhibiciones aparentando tener las alas rotas para distraer y alejar a los depredadores del nido y de las crías o huevos (Schwertner et al., 2020).

Orden: *Columbiformes*

Familia: *Columbidae*

Paloma mediana de cola cuadrada y plumaje marrón grisáceo o anaranjado. Presenta línea blanca en las alas, parche negro auricular, cola con puntas blancas y base gris. Pico negro, patas rosadas o rojas, iris ámbar y anillo ocular azul. Sin dimorfismo sexual notable.

(CONABIO, 1996; Sibley, 2014; Schwertner et al., 2020).

Alimentación



Generalista, aunque consume semillas y granos como sorgo, maíz y girasol, que obtiene del suelo.

(Schwertner et al., 2020).



Distribuida desde el sur de USA. y México hasta Guatemala, El Salvador y Honduras, con presencia en el Caribe y otras islas.

(Howell y Webb, 1995; CONABIO, 1996; CONABIO, 2015; Schwertner et al., 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Zenaida asiatica (Linnaeus, 1758)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Zenaida asiatica

No. Cat: 39

Familia: *Columbidae*

Sexo: M

Col: Gerardo Rojas

Hábitat: S.B.C

México: Querétaro

Det: Alfredo Bueno

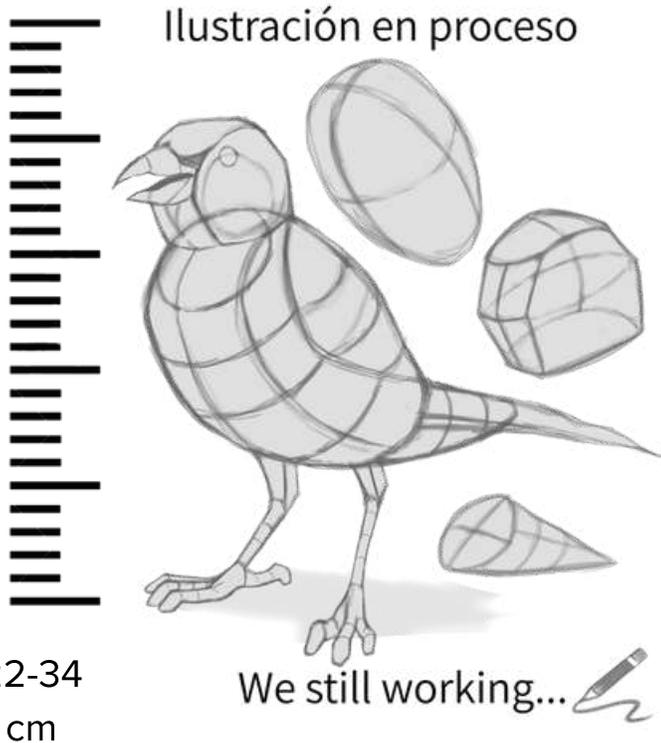
Loc : Mpio. Arroyo seco, población Ayutla

Altitud: 550

Lat. N : 21°32'48"N Long. W: 99°42'18"W Fecha: 07/12/1995

Zenaida macroura (Linnaeus, 1758)

Huilota Común



Hábitat



Habita diversos ecosistemas, principalmente áreas abiertas como bosques, praderas y matorrales. Es monógama variable, con nidos en árboles o suelo. El macho aporta material y la hembra construye. Ambos incuban dos huevos.

La colonización europea en América favoreció la expansión y éxito reproductivo de esta especie en el continente.

(Schwertner et al., 2020).

Orden: *Columbiformes*

Familia: *Columbidae*

Paloma mediana de cola larga y pico negro. Macho con plumaje azul grisáceo y beige, pecho rosado y manchas negras en alas y cara. Hembras y juveniles con tonos más apagados y cabeza marrón. Dimorfismo poco marcado.

(CONABIO, 1996; Sibley, 2014; Schwertner et al., 2020).

Alimentación



Generalista, principalmente granívoro. Consume semillas de plantas cultivadas y silvestres.

(Sibley, 2014; Otis et al., 2020).



Se distribuye desde el sur de Canadá hasta Panamá, incluyendo México, el Caribe

(Howell y Webb, 1995; CONABIO, 2015; Otis et al., 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



 Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica" 

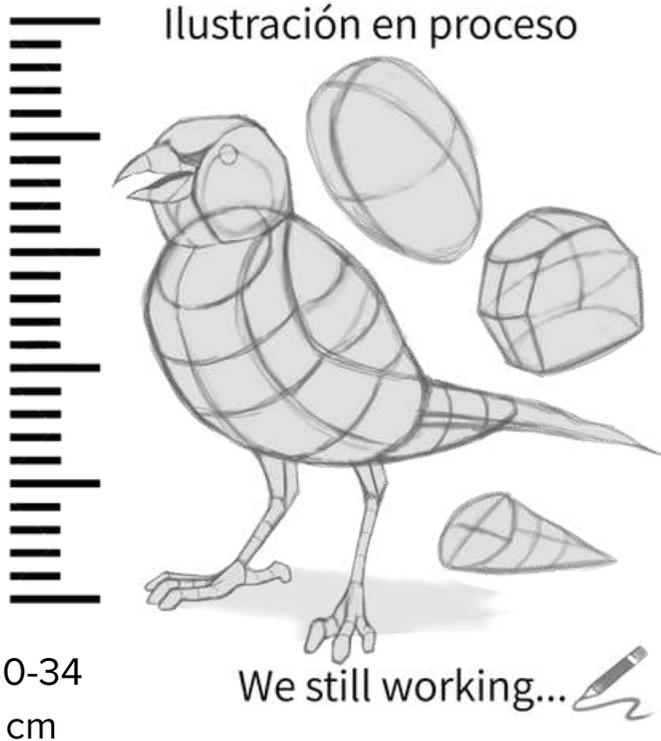
Zenaida macroura

No. Cat: 43

Familia: <i>Columbidae</i>	Sexo: M
Col: María Candelaria López	Hábitat: Matorral Subtropical
México: Hidalgo	Det: Alfredo Bueno
Loc: Ahuettlán	
Altitud: ND	
Lat. N: -	Long. W: -
	Fecha: -

***Crotophaga sulcirostris* (Swainson, 1827)**

Garrapatero Pijuy



30-34
cm

Hábitat



Habita áreas abiertas como pastizales y matorrales. Es monógama y forma grupos. El macho defiende a su pareja y aporta material para nidos grandes.

Presenta anidamiento comunal con hasta 20 huevos, incubados por todo el grupo.

🔍 Los huevos son azul turquesa, pero al ensuciarse con hojas en descomposición pierden su brillo y se vuelven menos llamativos.

(Bowen, 2020)



Orden: *Cuculiformes*

Familia: *Cuculidae*

Cucúlido mediano, con cola larga. Plumaje negro iridiscente con bordes verde oliva. Pico negro arqueado, patas zigodáctilas grises. Sin dimorfismo sexual evidente, machos ligeramente más grandes. Juveniles marrones.

(Howell y Webb; 1995; Sibley, 2014; Bowen, 2020).

Alimentación



Especie principalmente insectívora, complementa su dieta con semillas y frutos.

(Sibley, 2014; Otis et al., 2020).



Se distribuye desde Estados Unidos hasta el sur de Sudamérica, incluyendo Chile y Argentina.

(Howell y Webb, 1995; Sibley, 2014; CONABIO, 2015; Bowen, 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Crotophaga sulcirostris (Swainson, 1827)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224

Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



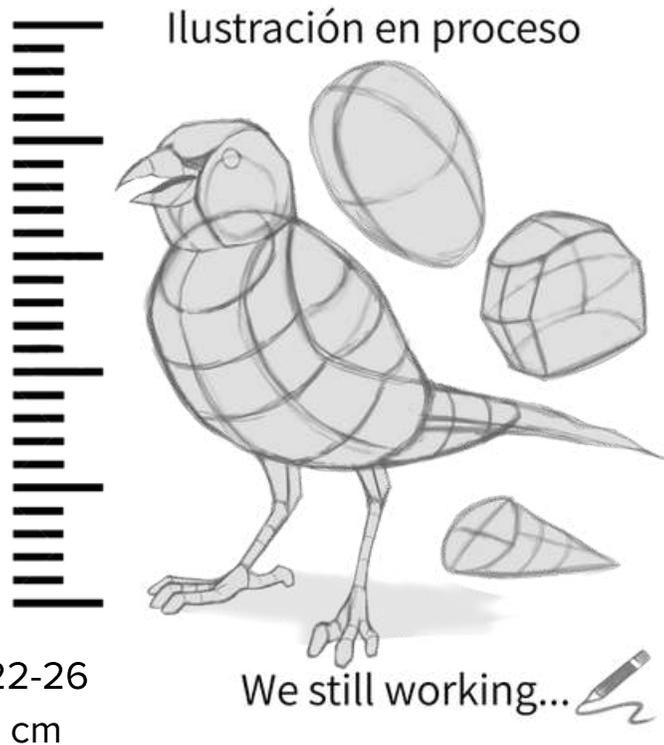

Crotophaga sulcirostris

No. Cat: 46

Familia: *Cuculidae* Sexo: M
 Col: - Hábitat: -
 México: - Det: Alfredo Bueno
 Loc: -
 Altitud: -
 Lat. N: - Long. - Fecha: -

Antrostomus vociferus (Wilson, 1812)

Tapacaminos Cuerporruín Norteño



22-26
cm

Hábitat



Habita bosques mixtos y secos. Es monógamo y no construye nido; pone 2-4 huevos en depresiones de hojarasca o suelo. Ambos incuban desde el primer huevo, que eclosiona tras 19 días.

🔍 Su característico llamado "WHIP-poor-WILL" es inconfundible y suele escucharse más que verse, incluso durante la noche.

(Cink et al., 2020).

Orden: *Caprimulgiformes*

Familia: *Caprimulgidae*

Tapacaminos mediano de cabeza aplanada, ojos grandes y plumaje jaspeado marrón grisáceo. Vientre beige con barras, garganta con línea blanca y alas manchadas. Dimorfismo leve: machos con puntas blancas anchas en la cola; hembras y juveniles con puntas más estrechas y bordes claros.

(Howell y Webb, 1995; CONABIO, 2015; Cink et al., 2020).

Alimentación

Se alimenta principalmente de insectos

(Duszynski, 2006; Sibley, 2014; Cink et al., 2020).



Se distribuye desde Canadá hasta Panamá, atravesando Estados Unidos, México y Centroamérica.

(Howell y Webb, 1995; CONABIO, 2015; Cink et al., 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Antrostomus vociferus

No. Cat: 47

Familia: *Caprimulgidae*

Sexo: -

Col: -

Hábitat: -

México: -

Det: -

Loc: -

Altitud: -

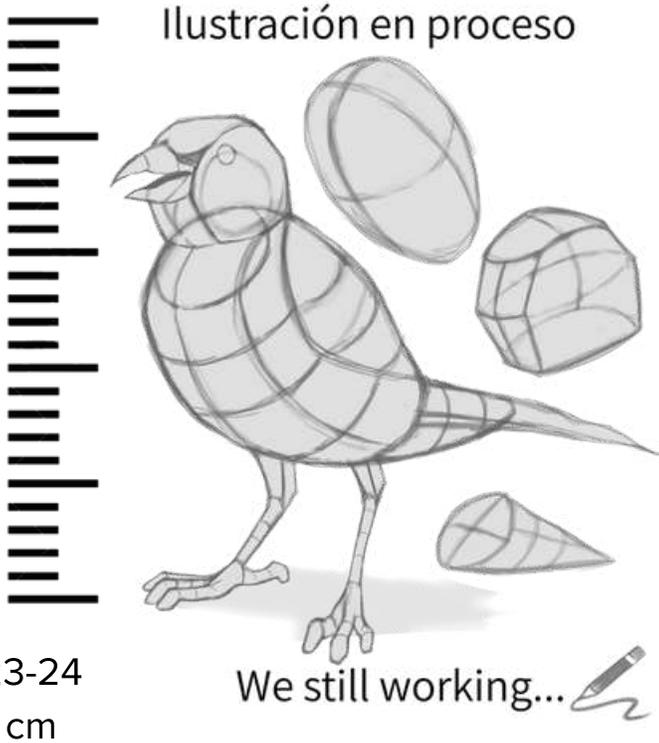
Lat. N: -

Long. W: -

Fecha: -

Antrostomus arizonae (Brewster, 1881)

Tapacamino Cuerporruín Mexicano



Hábitat



Habita bosques de pino, encino y roble, desde húmedos hasta semiáridos, así como matorrales, cañones y laderas montañosas. Es monógama, no construye nido y pone 2–4 huevos en hojarasca o suelo. Ambos padres incuban desde el primer huevo.

Similar a *Antrostomus vociferus*, pero con menos manchas blancas en las rectrices exteriores y llamado distintos.

(Cink et al., 2020).

Orden: *Caprimulgiformes*

Familia: *Caprimulgidae*

Tapacamino mediano de cabeza aplanada, ojos grandes y plumaje críptico marrón grisáceo con manchas oscuras. Corona con franjas negras, garganta blanca y vientre beige barrado. Alas con manchas leonadas. Machos con puntas blancas en rectrices externas. Patas pequeñas con garra pectinada.

(Duszynski, 2006; Sibley, 2014; Cink et al., 2020).
(Howell y Webb, 1995; CONABIO, 2015; Cink et al., 2020).

Alimentación



Especialmente insectívora que se alimenta principalmente de polillas y otros insectos voladores nocturnos

(Duszynski, 2006; Sibley, 2014; Cink et al., 2020).



Se distribuye desde Estados Unidos y gran parte de México hasta Guatemala y Honduras.

(Howell y Webb, 1995; CONABIO, 2015; Cink et al., 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Antrostomus arizonae

No. Cat: 48

Familia: *Caprimulgidae*

Sexo: M

Col: C.A. Morales

Hábitat: -

México: Morelos

Det: Alfredo Bueno

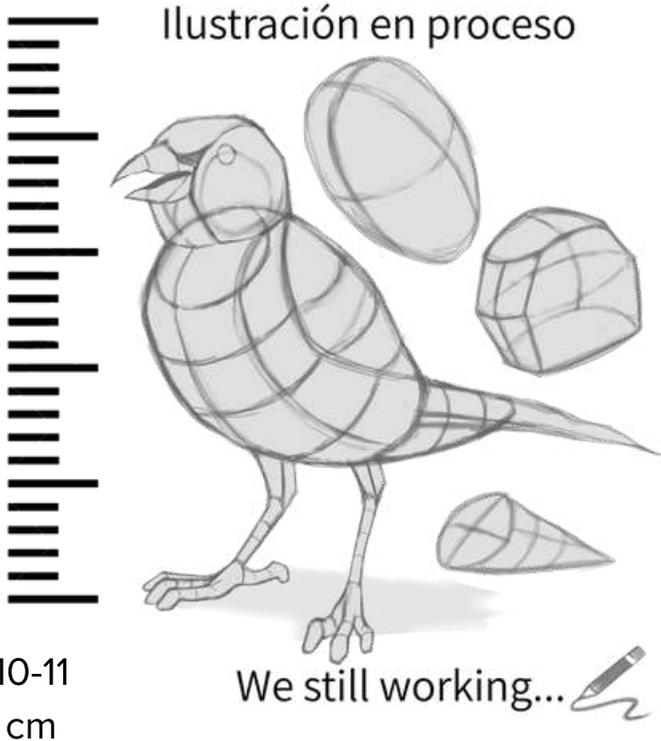
Loc : Mpio. Tepoztlán, 5km al este de Coajomulco

Altitud: ND

Lat. N : 19°2'0"N Long. W: 99°6'24"W Fecha: 03/03/1985

***Chaetura vauxi* (Townsend, 1839)**

Vencejo de Vaux



Hábitat



Común en bosques de coníferas, vegetación caducifolia, valles y zonas urbanas con chimeneas. Es monógamo y nidifica en cavidades usando ramas y saliva. Pone unos 5 huevos; ambos padres incuban desde el penúltimo. Eclosión tras 19 días.

Las espinas que sobresalen de su cola le sirven de apoyo al trepar sobre superficies verticales en sitios de anidación y descanso

(Schwitters et al., 2021).

Orden: Apodiformes

Familia: Apodidae

Vencejo pequeño de cuerpo compacto, ojos grandes y pico corto. Patas pamprodáctilas con garras largas. Alas largas y puntiagudas, cola corta y redondeada con puntas rígidas. Plumaje marrón grisáceo sin manchas, a veces iridiscente; pecho y garganta más pálidos.

(Duszynski, 2006; Sibley, 2014; Cink et al., 2020).

Alimentación



Especialmente insectívora. Consume únicamente insectos voladores o arácnidos.

(So, 2000; Steeves et al., 2020).



Se distribuye desde el suroeste de Canadá, por el oeste de EE. UU. y México, hasta Centroamérica.

(Howell y Webb, 1995; So, 2000; CONABIO, 2015; Schwitters et al., 2021).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).



Chaetura vauxi (Townsend, 1839)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:

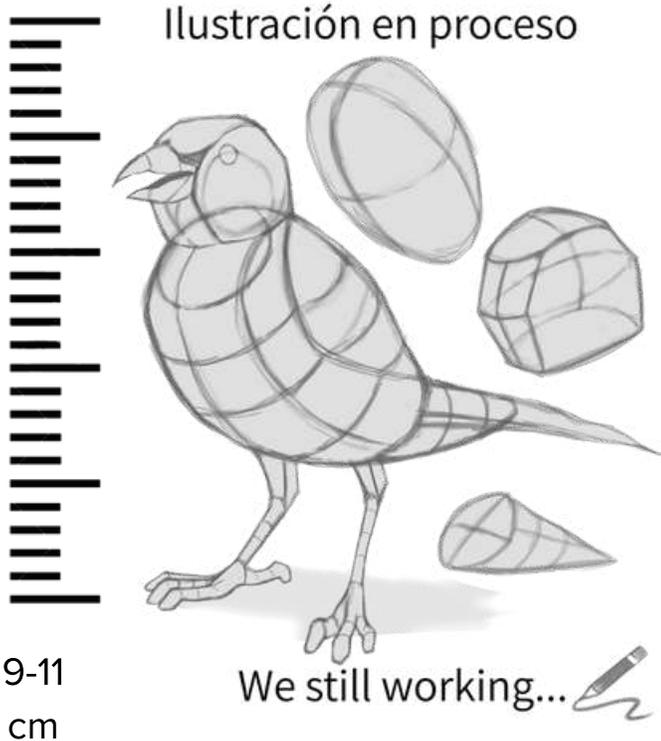


	Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM "Colección Ornitológica"	
<i>Chaetura vauxi</i>		
No. Cat: 51		

Familia: Apodidae	Sexo: M
Col: Luna Ramírez Raymundo	Hábitat: S.B.C
México: Querétaro	Det: Alfredo Bueno
Loc : Mpio. Arroyo, Ayutla	
Altitud: 550	
Lat. N : -	Long. W: -
	Fecha: 12/01/1995

***Colibri thalassinus* (Swainson, 1827)**

Colibrí orejas violetas



Hábitat



La pareja realiza vuelos ondulados repetidos lado a lado; tras separarse, la hembra desciende en zigzag hasta que el macho reaparece y repiten el vuelo, lo que precede a la cópula.

Los machos defienden su fuente de alimento frente a otros violeteros, así como de miembros de otras especies de colibríes

(Cornell, 2022).



Orden: Apodiformes

Familia: Trochilidae

Colibrí grande, el macho es verde brillante con mancha violeta en el oído y cola con franja azul oscuro. La hembra es más pequeña, de tonos más apagados y con franja violeta más reducida en el mentón.

(Arizmendi y Berlanga, 2014; CONABIO, 2015; Edmunds et al., 2020).

Alimentación



Nectarívoros principalmente pero también consume pequeños insectos.

(Lara y Ornelas, 1998; Edmunds et al., 2020).



Habita tierras altas desde México hasta Panamá y los Andes desde Venezuela hasta Bolivia.

(Cornell, 2022).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).



Colibri thalassinus (Swainson, 1827)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



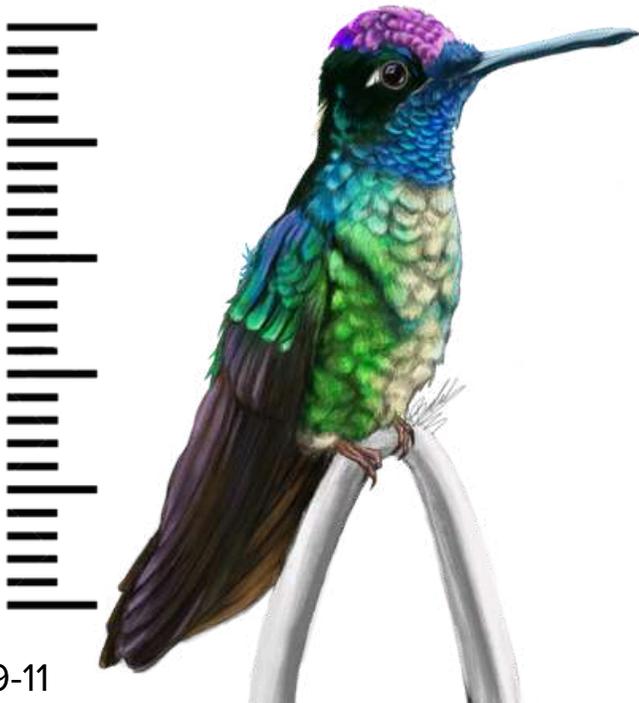
Colibri thalassinus

No. Cat: 53

Familia: *Trochilidae* Sexo: ND
 Col: Gabriel Jaramillo Salaza Hábitat: B.P.E
 México: - Det: Alfredo Bueno
 Loc : Mpio. Villa de Allende, San Cayetano
 Altitud: 1200
 Lat. N : 19°22'30"N Long. W: 100°5'54"W Fecha: 16/01/1988

***Eugenes fulgens* (Swainson, 1827)**

Colibrí Garganta Amatista



9-11
cm

Hábitat



Tiene hábitos solitarios y es comúnmente vista volando rápidamente de una flor en otra; en invierno vuela a zonas menos altas



Su nombre inglés, “Rivoli’s Hummingbird”, proviene del segundo Duque de Rivoli, ornitólogo francés del siglo XIX.

(Vuilleumier, 2020).



Orden: Apodiformes

Familia: Trochilidae

El macho es un colibrí grande con cuerpo verde metálico, corona violeta brillante, garganta verde, pecho y alas negras, y cola bifurcada verde oscura con mancha blanca tras los ojos. La hembra es verde arriba, blanca o gris abajo, con garganta moteada y cola más oscura.

(Peterson, 2008; Rodríguez, 2015).

Alimentación



Nectarívoros principalmente pero también consume pequeños insectos.

(Lara y Ornelas, 1998; Edmunds et al., 2020).



Habita suroeste de EE. UU., Altiplano y Sierra Madre en México, y partes de Centroamérica.

(Cornell, 2022).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:

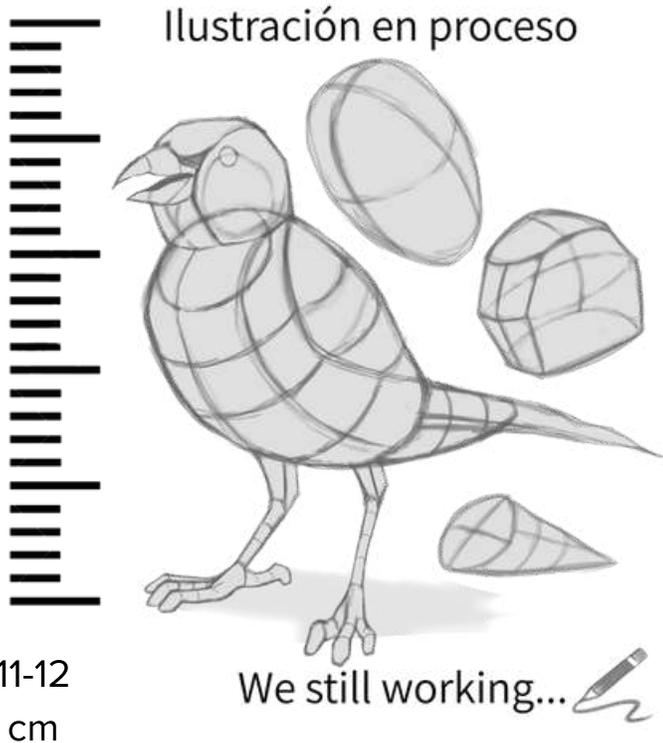


Perfil izquierdo:



***Lampornis amethystinus* (Swainson, 1827)**

Colibrí Garganta Amatista



Hábitat



Habita bosques húmedos, perennifolios, nublados, tropicales y de pino-encino. Es poligínico. La hembra construye un nido en ramas colgantes, en forma de copa, con materiales vegetales y musgos. Pone dos huevos blancos y se encarga sola del cuidado.

Pese a los hábitos diurnos, los machos suelen hacer llamados también por la noche

(Edmunds et al., 2020).

Orden: *Apodiformes*

Familia: *Trochilidae*

Colibrí grande de pico negro curvado y plumaje verde oscuro. Rabadilla bronceada, partes inferiores gris verdosas y cola ancha oscura con puntas grises. Dimorfismo marcado: machos con garganta rosa iridiscente; hembras y juveniles, canela.

(Duszynski, 2006; Sibley, 2014; Cink et al., 2020).

Alimentación



Nectarívoros principalmente pero también consume pequeños insectos.

(Lara y Ornelas, 1998; Edmunds et al., 2020).



Se distribuye desde el norte de México, hasta Centroamérica.

(Arizmendi y Berlanga, 2014; CONABIO, 2015; Edmunds et al., 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).



Lampornis amethystinus (Swainson, 1827)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Lampornis amethystinus

No. Cat: 72

Familia: *Trochilidae*

Sexo: M

Col: Ricardo García

Hábitat: B.P.E

México: Edo. México

Det: Alfredo Bueno

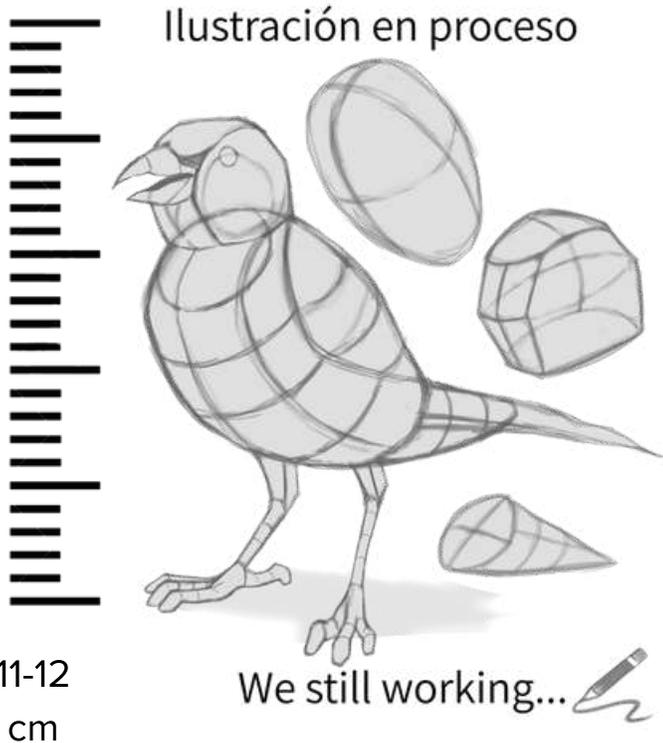
Loc : Mpio. Villa de Allende, San Cayetano, Centro de
reproducción de la vida

Altitud: ND

Lat. N : 19°22'30"N Long. W: 100°5'54"W Fecha: 12/04/1987

***Lampornis clemenciae* (Lesson, 1829)**

Colibrí Garganta Azul



Hábitat



Habita bosques húmedos y zonas con vegetación secundaria. Es poligínico. La hembra construye un nido en forma de copa y cuida sola los dos huevos blancos durante 17–19 días.

Se ha observado bañándose bajo lluvia ligera o el rocío de cascadas, ya sea volando o posado sobre rocas y vegetación cercana.

(Williamson, 2020).



Orden: *Apodiformes*

Familia: *Trochilidae*

Colibrí grande de plumaje verde opaco, cola negra con puntas blancas y rabadilla bronce. Machos con garganta azul y líneas blancas; hembras y juveniles con garganta gris y pico más largo.

(Arizmendi y Berlanga, 2014; Williamson, 2020; Contreras, Nava y Cárdenas, 2023).

Alimentación



Nectarívoros principalmente pero también consume pequeños insectos.

(Lara y Ornelas, 1998; Edmunds et al., 2020).



Se distribuye en América, desde el suroeste de Estados Unidos, hasta México.

(Arizmendi y Berlanga, 2014; CONABIO, 2015; Williamson, 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).



Lampornis clemenciae (Lesson, 1829)



Ventral:

Dorsal:



Perfil derecho:

Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Lampornis clemenciae

No. Cat: 73

Familia: *Trochilidae*

Sexo: M

Col: -

Hábitat: S.B.C

México: Hidalgo

Det: Alfredo Bueno

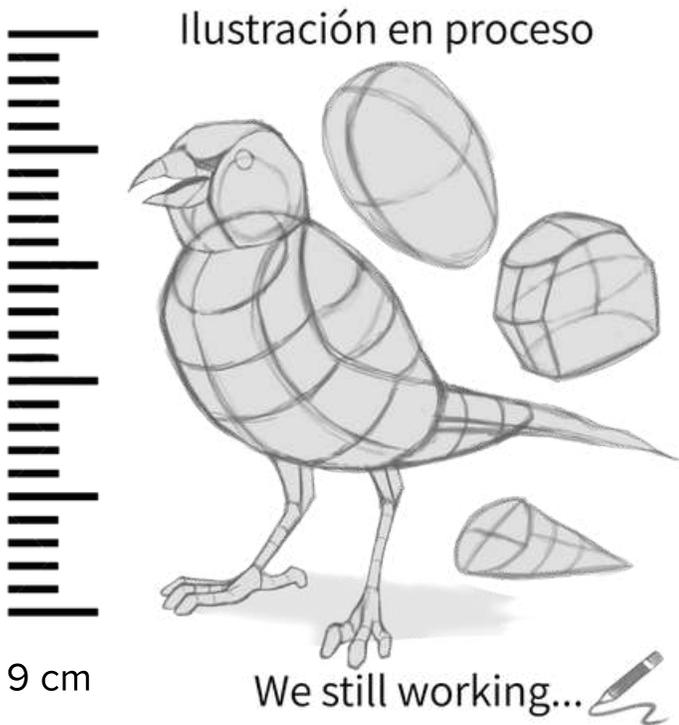
Loc : Mpio. Metztlán, ND

Altitud: ND

Lat. N : 20°31'54"N Long. W: 98°38'24"W Fecha: 08/06/1996

Calothorax lucifer (Swainson, 1827)

Colibrí Lucifer



Hábitat



Habita matorrales, desiertos, dunas, humedales y bosques con árboles dispersos. Es poligínico; la hembra construye el nido, incuba dos huevos y cuida a las crías.

Algunas hembras reutilizan nidos, incubando encima de donde lo hicieron la temporada anterior

(Scott, 2020).

Orden: *Apodiformes*

Familia: *Trochilidae*

Colibrí pequeño de pico largo y curvo. Machos con garganta magenta y cola negra bifurcada; hembras y juveniles con garganta beige y cola más corta con puntas blancas. Línea blanca detrás del ojo.

(Arizmendi y Berlanga, 2014; Sibley, 2014; Scott, 2020; Contreras, Nava y Cárdenas, 2023).

Alimentación



Nectarívoros principalmente pero también consume pequeños insectos.

(Lara y Ornelas, 1998; Edmunds et al., 2020).



Se distribuye en América, desde Estados Unidos hasta el centro de México,

(Arizmendi y Berlanga, 2014; CONABIO, 2015; Scott, 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).



Calothorax lucifer (Swainson, 1827)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Calothorax lucifer

No. Cat: 76

Familia: *Trochilidae*

Col: ND

México: Hidalgo

Loc : Metztlán

Altitud: ND

Lat. N : 20°35'30"N Long. W: 98°45'30"W Fecha: -

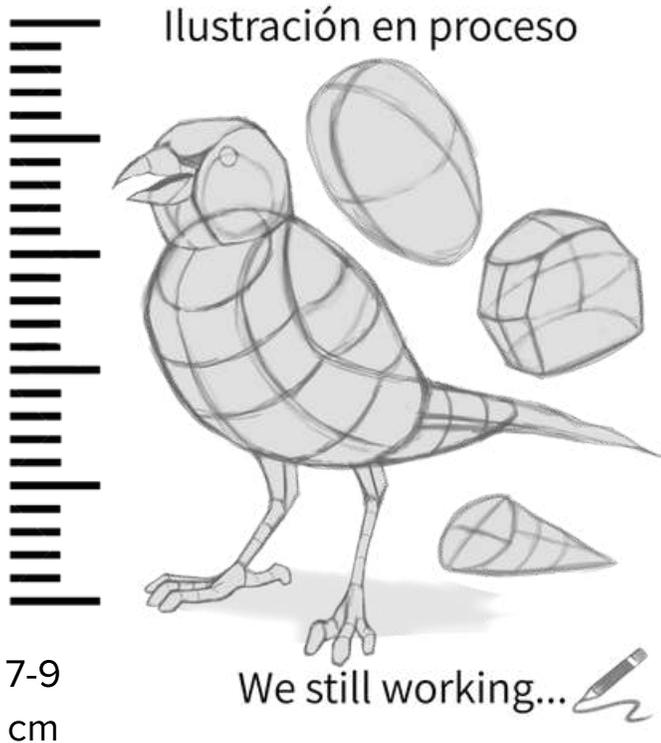
Sexo: M

Hábitat: S.B.C

Det: Alfredo Bueno

Archilochus colubris (Linnaeus, 1758)

Colibrí Garganta Rubí



Hábitat



Habita matorrales, chaparrales, bosques mixtos, selvas tropicales, jardines y zonas de cultivo. Es poligínico. La hembra construye el nido cerca del agua, pone de uno a tres huevos blancos e incuba durante 12-14 días, asumiendo el cuidado parental.

En el cortejo, el macho exhibe su garganta iridiscente y vuela en arco; si la hembra se posa, realiza arcos horizontales rápidos. Ella responde moviendo la cabeza de lado a lado, a veces con los ojos cerrados.

(Weidensaul et al., 2020).

Orden: *Apodiformes*

Familia: *Trochilidae*

Colibrí pequeño con pico negro y recto, dorso verde metálico, pecho blanco y vientre verde grisáceo. Machos con garganta roja iridiscente y cola negra ahorquillada; hembras con garganta gris oscura, antifaz negro y cola con puntas blancas. Juveniles similares a las hembras.

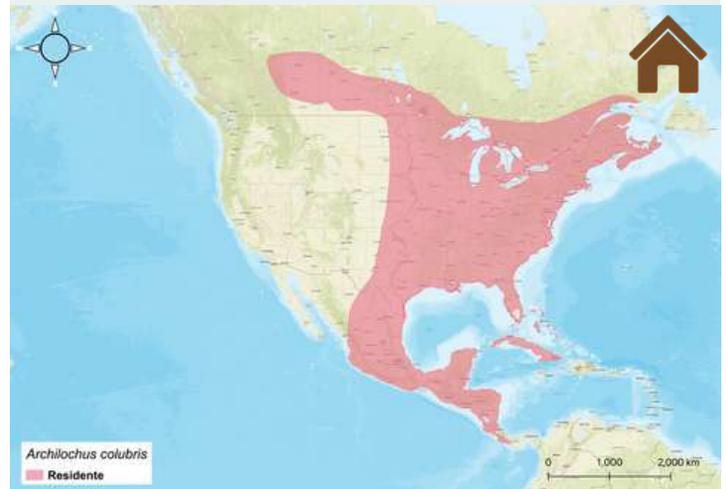
(Nava y Cárdenas, 2023).

Alimentación



Nectarívoros principalmente pero también consume pequeños insectos.

(Lara y Ornelas, 1998; Edmunds et al., 2020).



Se distribuye desde Canadá hasta Panamá, abarcando Norte y Centroamérica.

(Arizmendi y Berlanga, 2014; CONABIO, 2015; Weidensaul et al., 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).



Archilochus colubris (Linnaeus, 1758)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Archilochus colubris

No. Cat: 78

Familia: *Trochilidae*

Col: ND

México: Hidalgo

Loc : Mpio. Metztlán, Huayateno

Altitud: ND

Lat. N : 20°41'0"N Long. W: 98°48'42"W Fecha: 10/09/1991

Sexo: M

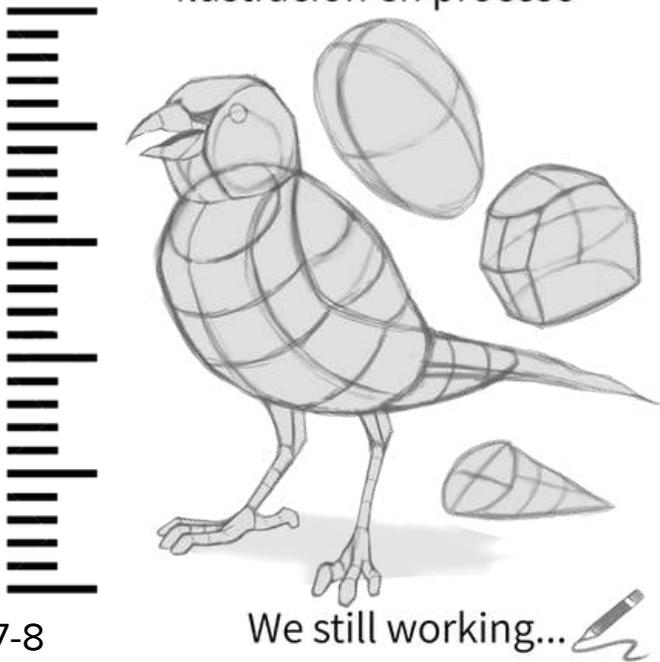
Hábitat: S.B.C

Det: Alfredo Bueno

Selasphorus calliope (Gould, 1847)

Zumbador Garganta Rayada

Ilustración en proceso



7-8
cm

Hábitat



Habita matorrales ribereños, bosques húmedos, de coníferas, bordes de montaña, áreas cultivadas y zonas urbanas. Es poligínico. La hembra construye nidos cónicos con materiales vegetales, líquenes y telarañas. Incuba dos huevos blancos durante 15-16 días y cuida sola a las crías.

El macho es el único colibrí norteamericano con garganta de rayos magenta iridiscente, que despliega en forma de estrella durante el cortejo.

(Calder y Calder, 2020).



Orden: *Apodiformes*

Familia: *Trochilidae*

Colibrí pequeño de pico recto y negro, dorso verde y vientre pálido. Machos con garganta rayada rojo magenta y blanco; hembras y juveniles con garganta blanca punteada. Cola oscura en machos, verde con puntas negras y blancas en hembras. Mancha blanca tras el ojo y parche auricular gris.

(Arizmendi y Berlanga, 2014; Sibley, 2014; Calder y Calder, 2020; Contreras, Nava y Cárdenas, 2023).

Alimentación



Nectarívoros principalmente pero también consume pequeños insectos.
(Lara y Ornelas, 1998; Edmunds et al., 2020).



Se distribuye en el oeste de Norteamérica, desde la frontera con Canadá hasta México

(Arizmendi y Berlanga, 2014; CONABIO, 2015; Calder y Calder, 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).

Ventral:



RAPIME PE 210224

Dorsal:



ME PE 210224

Perfil derecho:



RAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



ME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Selasphorus calliope

No. Cat: 81

Familia: *Trochilidae*

Sexo: M

Col: C.L.G

Hábitat: S.B.C

México: Hidalgo

Det: Alfredo Bueno

Loc : Mpio. San Agustín Metztlán, Las vaquerías

Altitud: ND

Lat. N : 20°31'54"N Long. W: 98°38'24"W Fecha: 02/04/1995

***Selasphorus platycercus* (Swainson, 1827)**

Zumbador Cola Ancha

Orden: *Apodiformes*

Familia: *Trochilidae*

Colibrí mediano de cuerpo alargado y plumaje oxidado. Machos con garganta magenta; hembras y juveniles con garganta blanca punteada, cola larga con puntas blancas. Ambos con mancha blanca tras el ojo y parche auricular gris.

(Cárdenas, 2023).

Alimentación



Nectarívoros principalmente pero también consume pequeños insectos.

(Lara y Ornelas, 1998; Edmunds et al., 2020).

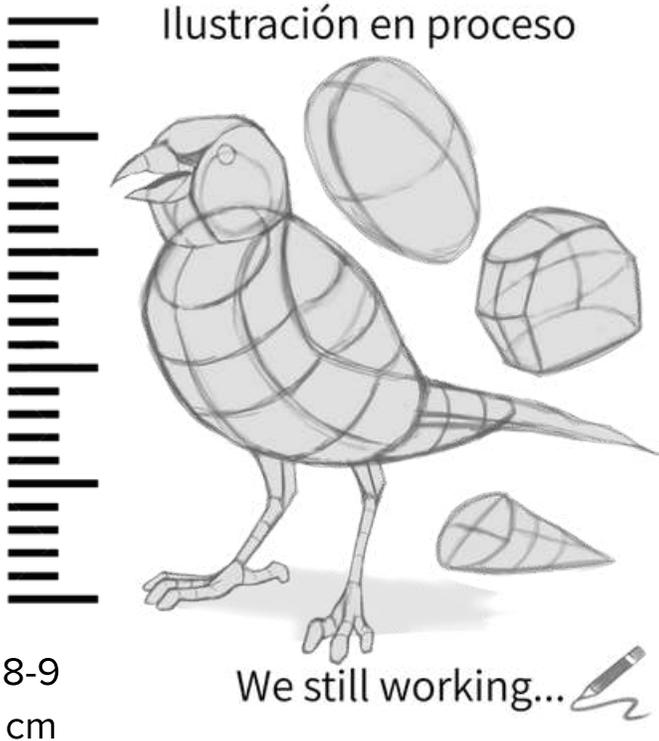


Se distribuye desde el suroeste de EE. UU. hasta el sur de México y norte de Guatemala.

(Arizmendi y Berlanga, 2014; CONABIO, 2015; Camfield et al., 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).



Hábitat



Habita bosques húmedos, montañas, arroyos y zonas urbanas. Es poligínica; la hembra construye y decora el nido, e incuba sola dos huevos blancos.

El macho emite un zumbido distintivo con las alas, similar al sonido de un saltamontes.

(Camfield et al., 2020).



Selasphorus platycercus (Swainson, 1827)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Selasphorus platycercus

No. Cat: 83

Familia: *Trochilidae*

Sexo: ND

Col: -

Hábitat: -

México: -

Det: -

Loc: -

Altitud: ND

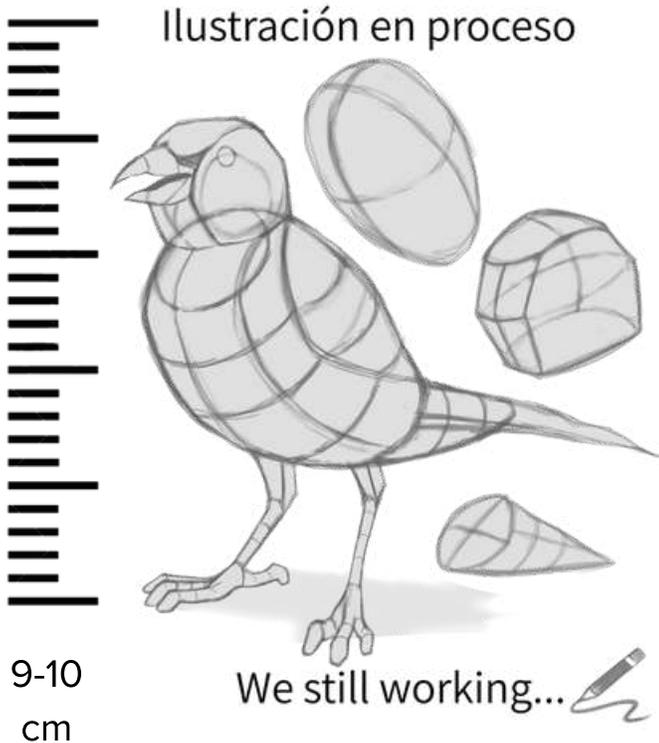
Lat. N: -

Long. W: -

Fecha: 05/09/2003

Phaeoptila sordida (Gould, 1859)

Colibrí Opaco



Hábitat



Habita zonas áridas, selvas secas y áreas abiertas con vegetación secundaria. Es poligínico; la hembra construye el nido y cría sola a los polluelos.

🔍 Puede confundirse con la hembra de *Cyanthus latirostris*, pero esta última tiene plumaje más brillante, banda subterminal negra azulada en la cola y puntas más blancas.

(Arizmendi et al., 2021).

Orden: *Apodiformes*

Familia: *Trochilidae*

Colibrí mediano de plumaje opaco, con partes superiores verde y ventrales gris oscuro. Dimorfismo poco evidente: machos con pico rojo y punta negra, hembras con pico bicolor y plumaje más pálido. Ambos con línea postocular blanca y parche auricular negro.

(Nava y Cárdenas, 2023).

Alimentación



Nectarívoros principalmente pero también consume pequeños insectos.

(Lara y Ornelas, 1998; Edmunds et al., 2020).



Restringida a México, endémica del suroeste desde Michoacán, Morelos hasta Oaxaca

(Arizmendi y Berlanga, 2014; CONABIO, 2015; Arizmendi et al., 2021).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).



Phaeoptila sordida (Gould, 1859)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Phaeoptila sordida

No. Cat: 87

Familia: Trochilidae

Sexo: M

Col: ND

Hábitat: S.B.C

México: Puebla

Det: Alfredo Bueno

Loc: Mpio. Chiautla de Tapia, Tlancualpican

Altitud: 1200

Lat. N: 18°26'18"N

Long. W: 98°41'48"W

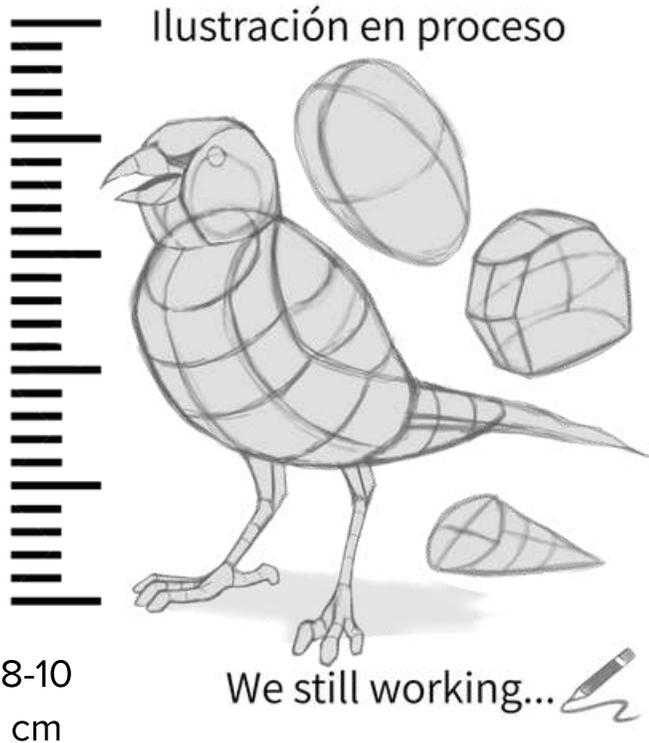
Fecha: 06/02/1993

Cyananthus latirostris (Swainson, 1827)

Colibrí Pico Ancho

Orden: Apodiformes

Familia: Trochilidae



Colibrí mediano con dimorfismo evidente. El macho es iridiscente, con verde oscuro, garganta azul, vientre claro y pico rojo con punta negra. La hembra es verde con motas grises, garganta y abdomen blancos, y pico negro.

(Rodríguez, 2015; Vuilleumier, 2020; Peterson, 2008).

Hábitat



Habita bosques húmedos, áreas abiertas con flores y zonas urbanas. La hembra construye nidos bajos en arbustos o árboles pequeños. Pone e incuba dos huevos durante dos semanas, usualmente dos veces al año.

El macho es agresivo al alimentarse, atacando en picada a otras especies o colibríes que considere intrusos para ahuyentarlos.

(Alsop, 2001).

Alimentación



Nectarívoros principalmente pero también consume pequeños insectos.

(Lara y Ornelas, 1998; Edmunds et al., 2020).



Se distribuye en el suroeste de Estados Unidos y en el norte y centro de México.

(Peterson, 2008; Cornell, 2022).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).



Cyananthus latirostris (Swainson, 1827)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Cyananthus latirostris

No. Cat: 94

Familia: Trochilidae

Sexo: M

Col: C.L.G.

Hábitat: S.B.C

México: Hidalgo

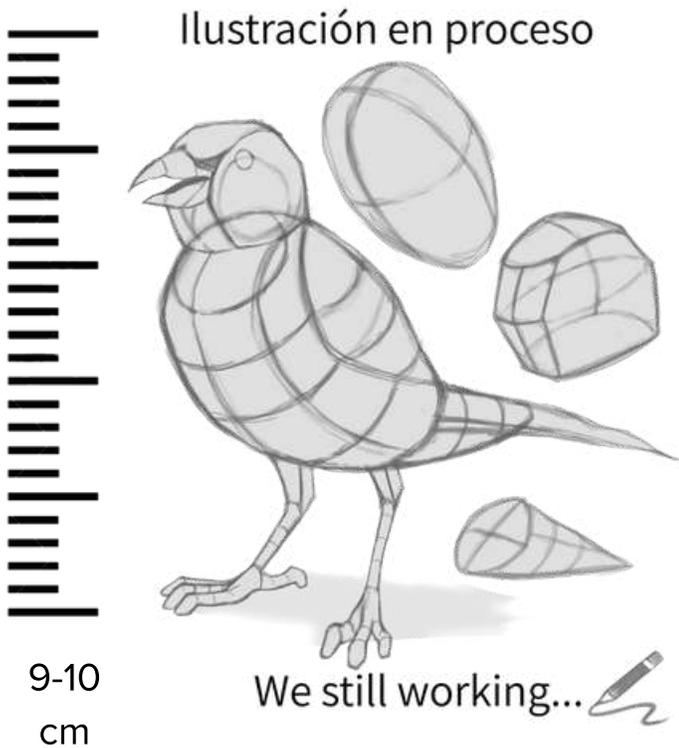
Det: Alfredo Bueno

Loc: Mpio. San Agustín Metzquitlán, Las Vaquerías, 10km al sur
Altitud: ND

Lat. N: 20°31'54"N Long. W: 98°38'24"W Fecha: 02/04/1995

***Basilinna leucotis* (Vieillot, 1818)**

Zafiro Orejas Blancas



Hábitat



Habita bosques de pino, encino, matorrales, claros florales, cultivos y zonas urbanas. Es poligínico; la hembra construye el nido, incuba dos huevos y cría sola.

Las hembras construyen sus nidos muy cerca unos de otros, a veces incluso sobre nidos de temporadas anteriores.

(Arizmendi et al., 2021).

Orden: *Apodiformes*

Familia: *Trochilidae*

Colibrí mediano con pico corto y recto. Macho: frente violeta, garganta azul iridiscente, pecho verde y pico rojo con punta negra. Hembra: garganta blanca con puntos verdes, vientre pálido y pico bicolor. Ambos con plumaje dorsal verde cobrizo y línea blanca detrás del ojo.

(Contreras, Nava y Cárdenas, 2023).

Alimentación



Nectarívoros principalmente pero también consume pequeños insectos.

(Lara y Ornelas, 1998; Edmunds et al., 2020).



Se distribuye de México a Centroamérica.

(Arizmendi y Berlanga, 2014; CONABIO, 2015; Arizmendi et al., 2021).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:

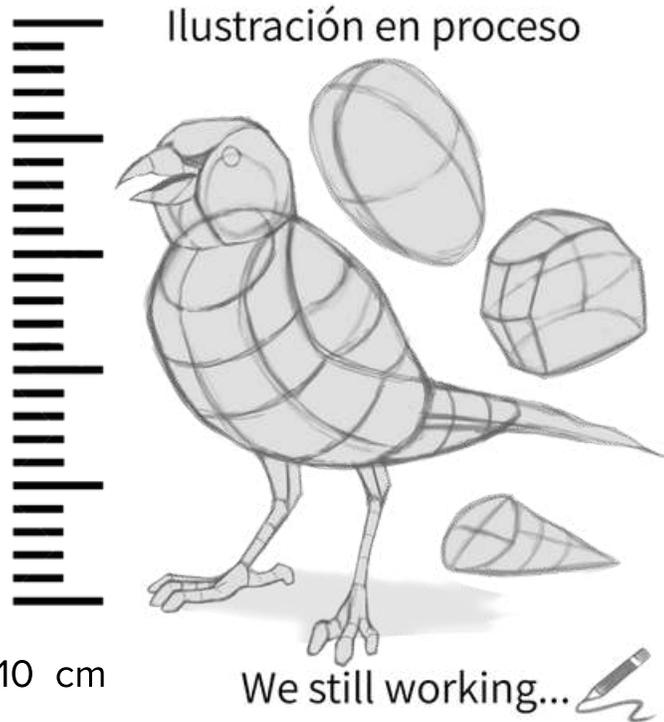


Perfil izquierdo:



***Pampa curvipennis* (Deppe, 1830)**

Colibrí Corona Violeta



Hábitat



Habita bosques nubosos, húmedos y bosques tropicales. Principalmente es residente, pero parte de la población puede desplazarse a elevaciones más bajas cuando no se reproduce

Los machos cantan y mueven la cabeza desde perchas expuestas. Al llegar una hembra, ambos realizan vuelos en zigzag mientras el macho emite cantos complejos.

González C., and J. F. Ornelas (2005)



Orden: *Apodiformes*

Familia: *Trochilidae*

Colibrí de corona azul violeta o verdosa, dorso verde metálico y cola verde azulada con tonos violáceos. Partes inferiores blanco grisáceo y mancha blanca detrás del ojo. La hembra es similar, pero con tonos más apagados y rectrices externas punteadas de gris.

(Nava y Cárdenas, 2023).

Alimentación



Nectarívoros principalmente pero también consume pequeños insectos.

(Lara y Ornelas, 1998; Edmunds et al., 2020).



Se distribuye del sureste de México al norte de Honduras.

(Peterson, 2008; Cornell, 2022).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Pampa curvipennis

No. Cat: 276

Familia: Trochilidae

Col: —

México: —

Loc: —

Altitud: —

Lat. N: —

Sexo: H

Hábitat: —

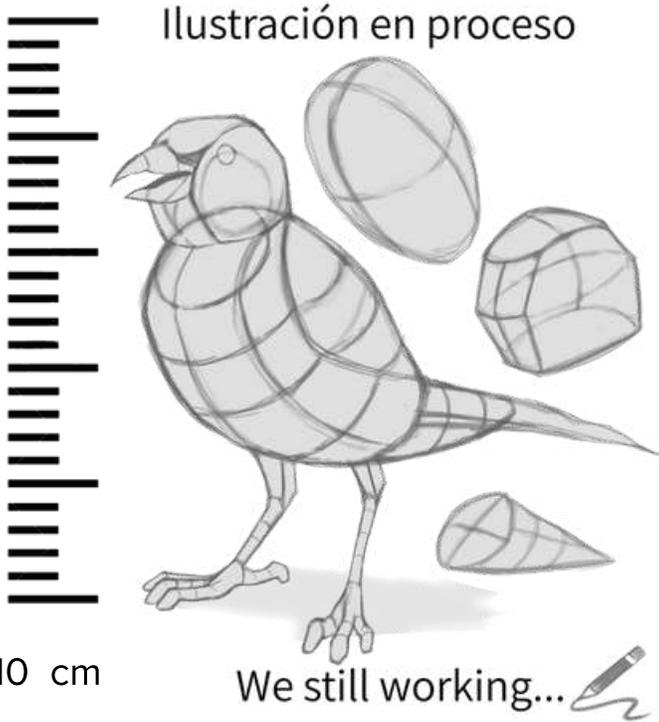
Det: Blanca Azucena

Long. W: —

Fecha: —

Ramosomyia violiceps (Gould, 1859)

Colibrí Corona Violeta



Hábitat



Habita selvas secas, matorrales áridos, humedales, áreas agrícolas y urbanas. Es poligínica; las hembras construyen nidos de copa con materiales vegetales y líquenes, incuban dos huevos blancos y cuidan a las crías.

Se baña lanzándose desde gran altura hacia el agua, golpeando la superficie, esponjando sus plumas y sacudiéndose al posarse en una rama cercana.

(Wethington, 2023).

Orden: Apodiformes

Familia: *Trochilidae*

Colibrí mediano con pico rojo y punta negra, plumaje dorsal verde bronce, ventral blanco, corona azul-violeta y nuca azul-púrpura. Cola gris verdosa horquillada y alas rojizas. Sin dimorfismo sexual; juveniles más oscuros

(Nava y Cárdenas, 2023).

Alimentación



Nectarívoros principalmente pero también consume pequeños insectos.

(Lara y Ornelas, 1998; Edmunds et al., 2020).



Se distribuye en el Pacífico mexicano.

(Arizmendi y Berlanga, 2014; Sibley, 2014; CONABIO, 2015).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).



Ramosomyia violiceps (Gould, 1859)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



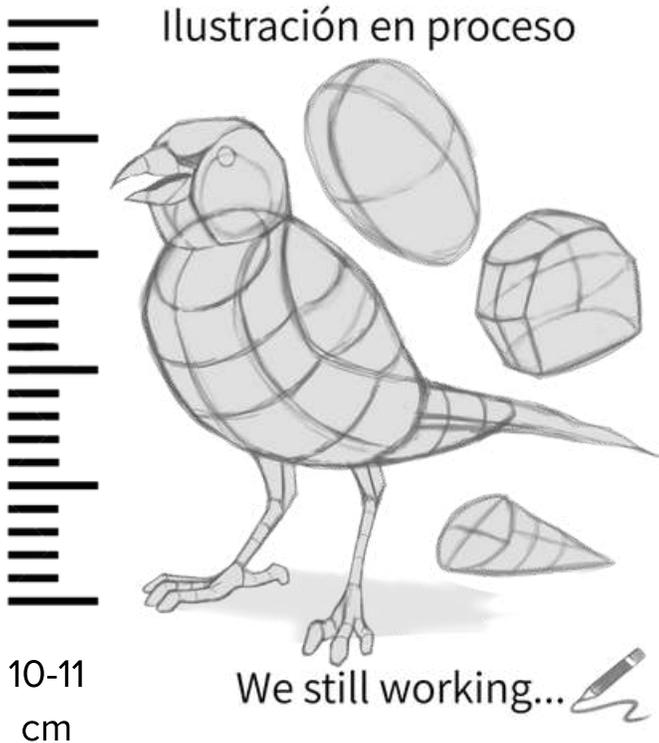
Ramosomyia violiceps

No. Cat: 120

Familia: Trochilidae	Sexo: ND
Col: ND	Hábitat: S.B.C
México: Puebla	Det: Alfredo Bueno
Loc: Mpio. Chiautla de Tapia, Tlancualpican	
Altitud: 1200	
Lat. N: 18°26'18"N	Long. W: 98°41'48"W Fecha: 15/01/1994

***Saucerottia cyanocephala* (Lesson, 1830)**

Colibrí Corona Azul



Hábitat



Habita bosques de pino-encino, matorrales y selvas tropicales. Es poligínico; el macho se apareja con varias hembras. La hembra construye el nido de copa con material vegetal y telarañas, incuba dos huevos blancos y cuida a las crías.

Aunque habita diversos hábitats y altitudes, no se conocen los factores ambientales que limitan su distribución.

(Arizmendi et al., 2021).

Orden: *Apodiformes*

Familia: *Trochilidae*

Colibrí mediano con pico recto rojo y punta negra, plumaje dorsal verde y partes bajas blancas. Frente y corona azul violeta, cola redondeada verde bronce. Sin dimorfismo sexual visible, solo hembras más pequeñas. Mancha blanca tras el ojo y parche auricular verde.

(Arizmendi y Berlanga, 2014; Arizmendi et al., 2021).

Alimentación



Nectarívoros principalmente pero también consume pequeños insectos.
(Lara y Ornelas, 1998; Edmunds et al., 2020).



Se distribuye desde México hasta Honduras y Nicaragua.

(Arizmendi y Berlanga, 2014; CONABIO, 2015; Arizmendi et al., 2021).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Saucerottia cyanocephala

No. Cat: 121

Familia: Trochilidae

Sexo: M

Col: ND

Hábitat: S. Mediana

México: Puebla

Det: Alfredo Bueno

Loc: Mpio. Zapotitlán de Méndez, Zapotitlán

Altitud: ND

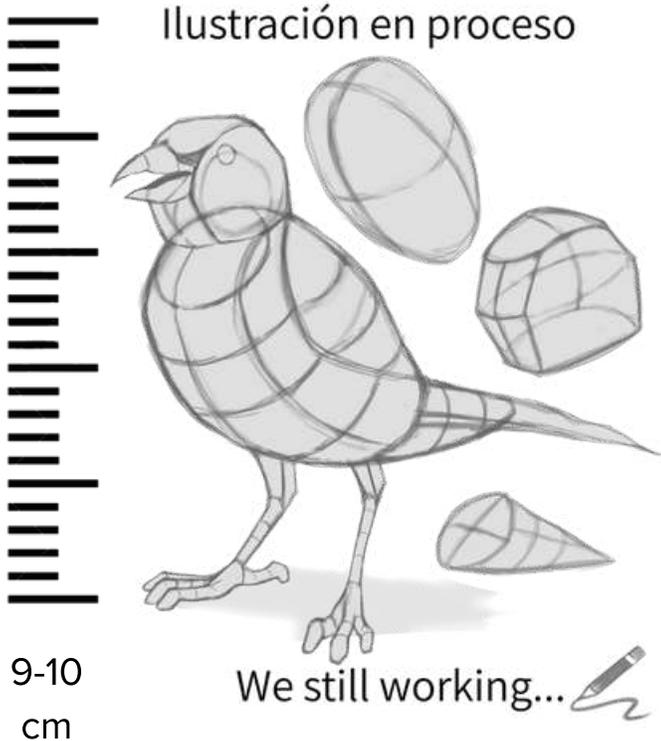
Lat. N: 20°0'0"N

Long. W: 97°45'0"W

Fecha: 08/04/1995

***Saucerottia beryllina* (Deppe, 1830)**

Colibrí Berílico



Hábitat



Habita bosques tropicales cercanos a montañas. Anida de junio a octubre, desde el suelo hasta 15 m de altura en arbustos o árboles de pino y roble. Construye nidos con fibras vegetales, algodón o telarañas, decorados con líquenes. Pone dos huevos.

🔍 Su nombre científico se debe al mineral berilio, que comparte su característico color verde brillante

(Vuilleumier, 2020).

Orden: *Apodiformes*

Familia: *Trochilidae*

Colibrí pequeño, macho esmeralda brillante en espalda y cabeza, vientre blanco a gris; hembra similar pero menos intensa. Tamaño igual en ambos sexos.

(Howell, 2014; Del Olmo, 2013).

Alimentación



Nectarívoros principalmente pero también consume pequeños insectos.

(Lara y Ornelas, 1998; Edmunds et al., 2020).



Se distribuye ampliamente en México, también en partes de Guatemala y Honduras.

(Howell, 2014; Cornell, 2022).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).



Saucerottia beryllina (Deppe, 1830)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"

Saucerottia beryllina



No. Cat: 122

Familia: Trochilidae

Col: J.C.V.G

México: —

Loc: —

Altitud: —

Lat. N: —

Sexo: —

Hábitat: —

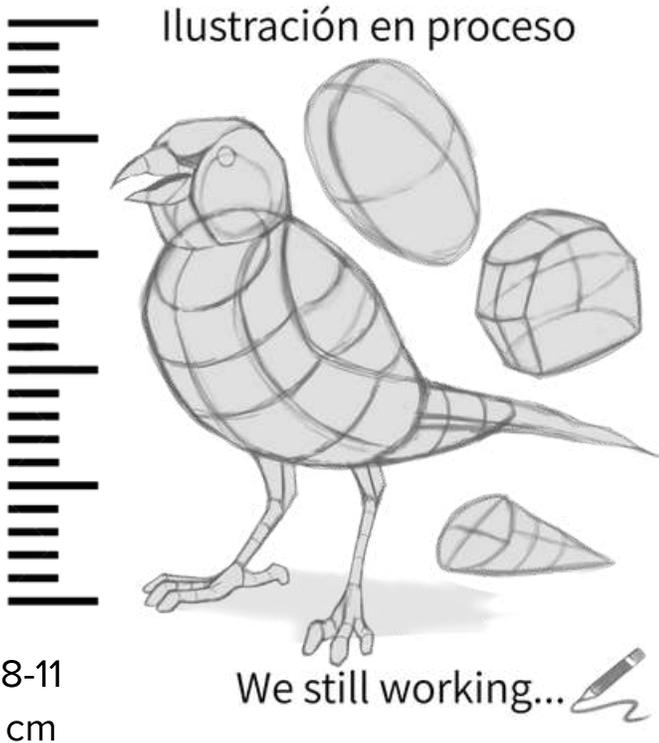
Det: —

Long. W: —

Fecha: 06/06/1986

***Amazilia tzacatl* (De La Llave, 1833)**

Colibrí Cola Canela



8-11
cm

Hábitat



Habita selvas húmedas, bordes forestales, vegetación secundaria, claros y zonas urbanas con jardines. Es poligínico. La hembra construye un nido en forma de copa, incuba dos huevos blancos por 15–16 días y cuida sola de la cría.

Debido a su alta tasa metabólica, entra en estado de letargo durante la noche y en los días más fríos del invierno para conservar energía.

(Reich, 2020).



Orden: Apodiformes

Familia: Trochilidae

Colibrí mediano de pico corto y recto. Plumaje dorsal verde iridiscente y ventral marrón grisáceo o canela. Dimorfismo leve: machos con pico rojo, garganta y pecho verdes; hembras con mandíbula roja, garganta menos brillante. Juveniles como hembras, pero más opacos. Costados moteados de verde.

(Arizmendi y Berlanga, 2014; Reich, 2020).

Alimentación



Nectarívoros principalmente pero también consume pequeños insectos.

(Lara y Ornelas, 1998; Edmunds et al., 2020).



Se distribuye desde el este de México hasta Ecuador, Colombia y Venezuela.

(Arizmendi y Berlanga, 2014; CONABIO, 2015; Reich, 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:

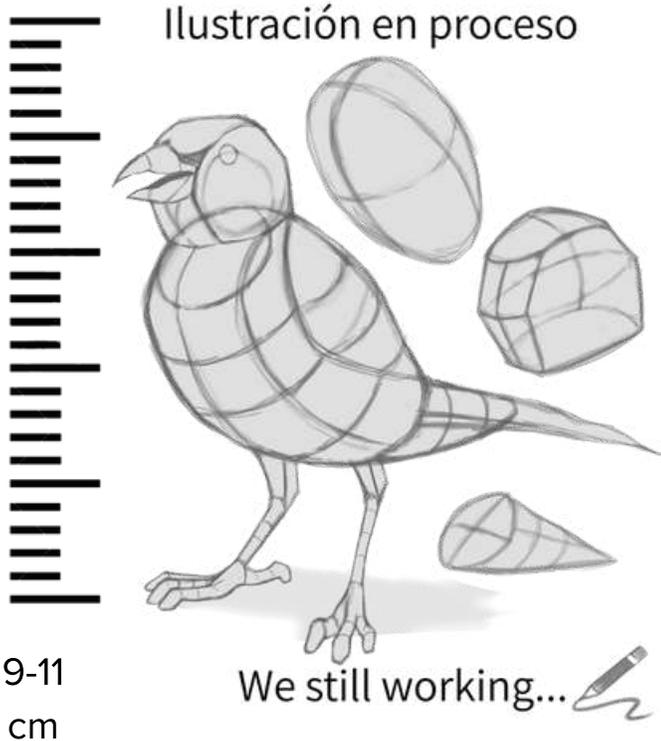


Perfil izquierdo:



***Chlorestes candida* (Bourcier; Mulsant, 1846)**

Colibrí Cándido



9-11
cm

Hábitat



Habita selvas húmedas y caducifolias, y bordes con vegetación secundaria. Es poligínico; la hembra construye el nido, incuba dos huevos y cuida sola a las crías.

Esta especie se ha reportado en todos los niveles de altitud en los bosques.

(Arizmendi et al., 2021).



Orden: *Apodiformes*

Familia: *Trochilidae*

Colibrí mediano con pico corto y recto. Machos tienen dorso verde, partes inferiores pálidas y cola verde bronce; hembras con flancos moteados y cola con bordes grises. Ambos presentan parche auricular verde y punto blanco detrás del ojo.

(Arizmendi y Berlanga, 2014; Arizmendi et al., 2021).

Alimentación



Nectarívoros principalmente pero también consume pequeños insectos.

(Lara y Ornelas, 1998; Edmunds et al., 2020).



Desde el sureste de México hasta Centroamérica en Honduras y Nicaragua

(Arizmendi y Berlanga, 2014; CONABIO, 2015; Reich, 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).



Chlorestes candida (Bourcier; Mulsant, 1846)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Chlorestes candida

No. Cat: 127

Familia: Trochilidae

Sexo: —

Col: —

Hábitat: —

México: —

Det: —

Loc: —

Altitud: —

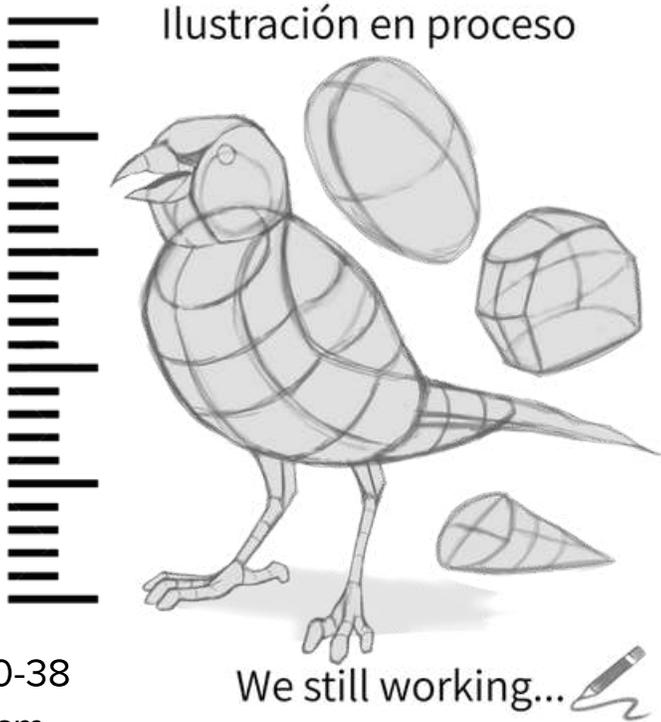
Lat. N: —

Long. W: —

Fecha: 05/06/1986

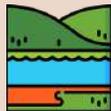
***Gallinula galeata* (Lichtenstein, MHC 1818)**

Gallareta común



30-38
cm

Hábitat



Habita humedales de agua dulce con vegetación densa, como ríos lentos, lagos, pantanos y campos de arroz, evitando zonas abiertas o ventosas.

Anida en el suelo junto al agua entre vegetación densa.

🔍 Aunque nada bien, la gallineta americana no tiene patas palmeadas; sus largos dedos sin membranas le permiten caminar sobre vegetación flotante y lodo.

Cornell Lab of Ornithology. (s.f.)



Orden: *Gruiformes*

Familia: *Rallidae*

Ave mediana de plumaje gris oscuro, con marcas blancas, pico rojo y escudo facial del mismo color. Sus patas adaptadas le permiten caminar sobre vegetación acuática.

(BirdLife International.2016)

Alimentación



Pequeños animales acuáticos y ocasionalmente de peces pequeños.

(Barati, A. 2006.)



Se distribuye desde Canadá hasta América del Sur, incluyendo México, Centroamérica, las Antillas.

Cornell Lab of Ornithology. (s.f.)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).



Gallinula galeata (Lichtenstein, MHC 1818)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Gallinula galeata

No. Cat. **672**

Familia: Rallidae

Col: —

México: —

Loc: —

Altitud: —

Lat. N: —

Sexo: —

Hábitat: —

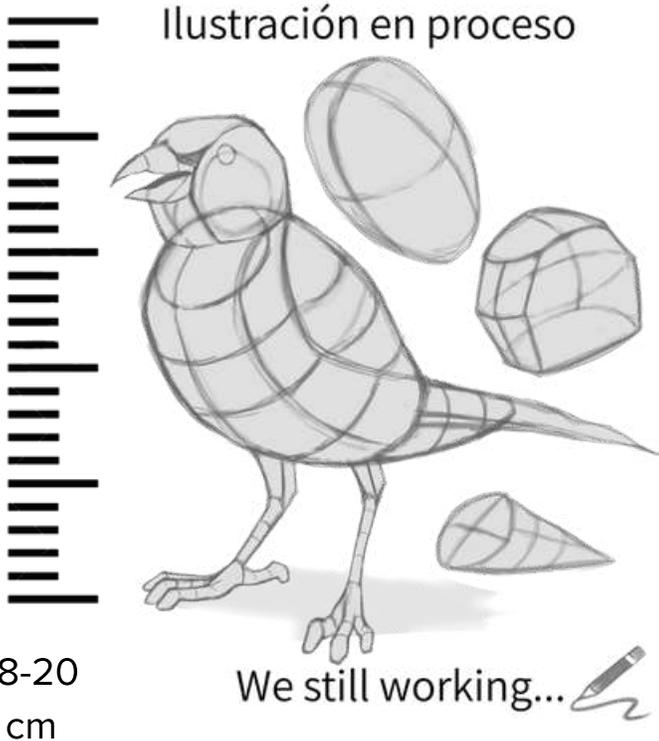
Det: —

Long. W: —

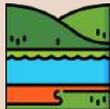
Fecha: —

Actitis macularius (Linnaeus, 1766)

Playero Alzacolita



Hábitat



Habita diversos hábitats costeros y húmedos. Es poliándrico; el macho incuba y cuida a las crías. Ambos construyen el nido. Ponen 1–5 huevos; incubación de 19–22 días.

Simulan tener las alas rotas, arrastrándose y chillando para distraer y alejar a depredadores.

(Reed et al., 2020).

Orden: *Charadriiformes*

Familia: *Scolopacidae*

Playero mediano con pico recto amarillo con punta negra, patas amarillas y cola larga. Dimorfismo sexual leve; juveniles con alas más brillantes.

(Howell y Webb, 1995; Sibley, 2014; Reed et al., 2020).

Alimentación



Se alimenta de invertebrados acuáticos y, ocasionalmente, de peces pequeños.

(Sibley, 2014; Reed et al., 2020).



Se distribuye desde desde Alaska, Canadá, Estados Unidos y México hasta Sudamérica.

(Sibley, 2014; CONABIO, 2015; Reed et al., 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).



Actitis macularius (Linnaeus, 1766)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Actitis macularius

No. Cat: 128

Familia: Scolopacidae

Sexo: —

Col: —

Hábitat: —

México: —

Det: —

Loc: —

Altitud: —

Lat. N: —

Long. W: —

Fecha: —

Ardea ibis (Linnaeus, 1758)

Garza Ganadera



46-56
cm



Hábitat



Habita cuerpos de agua dulce y zonas agrícolas. Es monógama. Ambos construyen el nido; ponen 3–4 huevos e incuban durante 24 días. Cuidado parental compartido

 Suele asociarse a grandes animales de pastoreo en campos y pastizales para alimentarse de forma oportunista.

(Telfair, 2023).

Orden: *Pelecaniformes*

Familia: *Ardeidae*

Garza pequeña, de plumaje blanco y pico amarillo. En reproducción presenta penachos naranja o beige. Sin dimorfismo sexual evidente; juveniles con pico más oscuro.

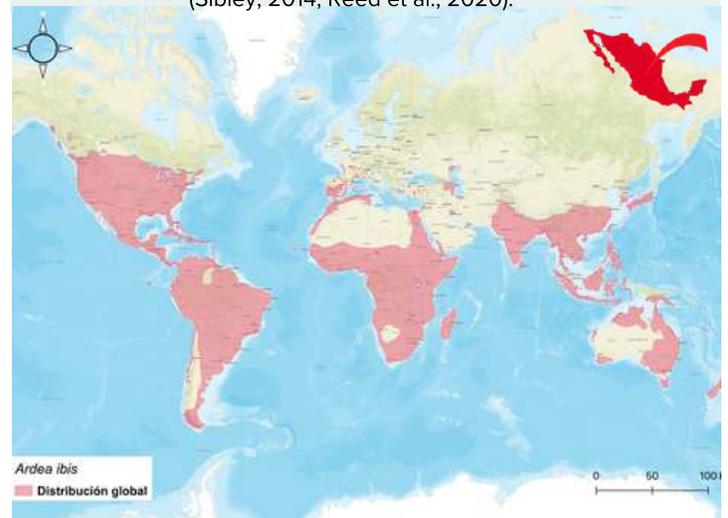
(Howell y Webb, 1995; Sibley, 2014; Reed et al., 2020).

Alimentación



Principalmente insectívora, se alimenta de insectos y arácnidos cerca del ganado, complementando su dieta con peces ranas y otros pequeños animales.

(Sibley, 2014; Reed et al., 2020).



Nativa de África, Asia y Europa, se ha establecido como especie exótica en América, con una amplia distribución excepto en climas extremos. En México, se encuentra en todo el territorio.

(Sibley, 2014; Del Olmo y Roldán, 2023; Telfair, 2023).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).



Ardea ibis (Linnaeus, 1758)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:




 Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
 "Colección Ornitológica"


 MZPZ

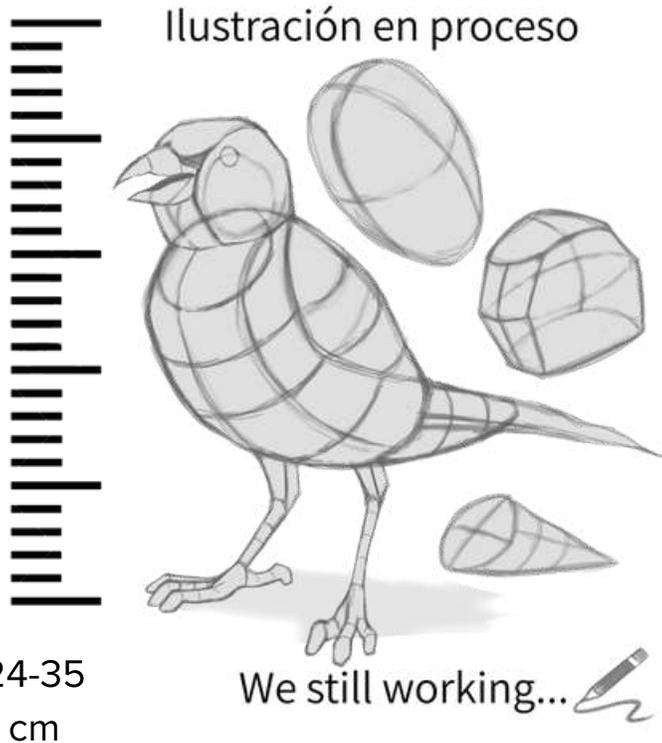
Ardea ibis

No. Cat: 129

Familia: Ardeidae	Sexo: —
Col: —	Hábitat: —
México: —	Det: —
Loc: —	
Altitud: —	
Lat. N: —	Long. W: — Fecha: —

Accipiter striatus (Vieillot, 1808)

Gavilán Pecho Canela



Hábitat



Habita bosques y zonas urbanas con vegetación. Es monógamo. Ambos recolectan materiales, pero la hembra construye el nido. Ponen 4-5 huevos; la hembra incuba 30-35 días y el macho protege y alimenta cerca del nido.

Por su pequeño tamaño, es vulnerable a otras rapaces, por lo que ha desarrollado nidos ocultos y un comportamiento reservado como estrategia de defensa.

(Bildstein et al., 2020).

Orden: *Accipitriformes*

Familia: *Accipitridae*

Gavilán pequeño con pico curvo, patas y base del pico amarillas. Alas cortas, cola larga con barras grises. Plumaje inferior blanco con barras rojizas. Cara y garganta claras, ojos rojo-anaranjados. Hembras más grandes, sin otro dimorfismo evidente.

(Howell y Webb, 1995; Sibley, 2014; Reed et al., 2020).

Alimentación



Es carnívora; consume pequeños mamíferos, ranas, lagartos e insectos.

(Del Olmo y Roldán, 2023; Bildstein et al., 2020).



Se distribuye desde Alaska y Canadá hasta Argentina, abarcando gran parte de América, incluyendo Centro y Sudamérica.

(Howell y Webb, 1995; CONABIO, 2015; Bildstein et al., 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).



Accipiter striatus (Vieillot, 1808)



Ventral:

Dorsal:



Perfil derecho:

Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Accipiter striatus

No. Cat: 131

Familia: Accipitridae

Sexo: ND

Col: ND

Hábitat: ND

México: Morelos

Det: Alfredo Bueno

Loc: Valle de Vázquez

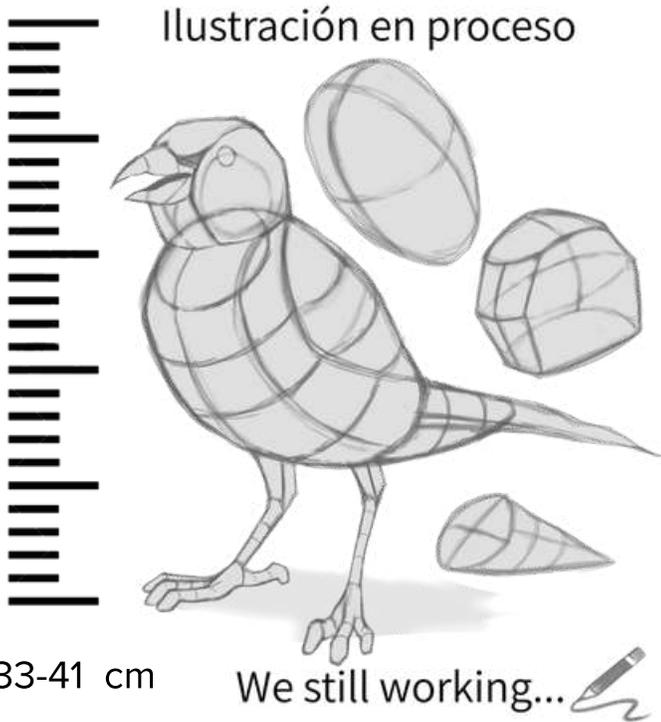
Altitud: ND

Lat. N: 18°31'36"N

Long. W: 99°3'54"W

Fecha: 31/03/2001

***Rupornis magnirostris* (Gmelin, 1788)**
Aguililla Caminera



Hábitat



Bosques abiertos o claros cubiertos con maleza. Solos o en parejas. Ambos sexos se encargan de la construcción del nido. Las puestas son de 1-3 huevos. El período de incubación varía de 33-37 días.

🔍 La deforestación puede beneficiar a esta especie, dándole ventajas a expandirse en áreas urbanas

(Howell y Webb, 1995; Bierregaard et al., 2020).

Orden: *Accipitriformes*

Familia: *Accipitridae*

Aguililla pequeña, cabeza, dorso y parte superior del pecho gris o marrón grisáceo, puede presentar una línea blanca sobre el ojo. Vientre barrado con combinaciones de blanco, gris y marrón. Cola larga barrada con tonos marrones y palidos, punta blanquecina

(Beason, et. al, 2020; Cornell University, 2024).

Alimentación



Insectos, arañas, reptiles, pequeños mamíferos y algunas aves así como sus huevos y polluelos

(Bierregaard et al., 2020).



Restringida en el continente Americano, desde México, hasta Centro y Sudamérica (Howell y Webb, 1995; CONABIO, 2015; Bierregaard et al., 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).



Rupornis magnirostris (Gmelin, 1788)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Rupornis magnirostris

No. Cat: 132

Familia: Accipitridae

Sexo: ND

Col: ND

Hábitat: ND

México: Veracruz

Det: Alfredo Bueno

Loc: Mpio. Minatitlán, Pantano Santa Alejandrina, Zona Control

Altitud: ND

Lat. N: 17°59'0"N

Long. W: 94°33'0"W

Fecha: 16/02/2004

***Buteo swainsoni* (Bonaparte, 1838)**

Aguililla de Swainson



49-56 cm

Hábitat



Lugares abiertos dominadas por pastos, praderas, matorrales y bosques pequeños. Hábitos diurnos, defienden áreas alrededor de sus nidos, ambos hacen la construcción del nido, ponen 3-4 huevos blancos su periodo de incubación es de 34-35 días.

🔍 Para poder atrapar presas, las hace salir de los escondites brincando y batiendo las alas.

(Howell y Webb, 1995; Bechard et al., 2020).

Orden: *Accipitriformes*

Familia: *Accipitridae*

Aguililla de gran tamaño. Pico típico de rapaz, con la base amarilla y la punta negra. Plumaje ventral pálido con una banda marrón en el pecho. Cola cuadrada de color gris - marrón, con numerosas bandas estrechas y oscuras

(Howell y Webb, 1995; Sibley, 2014; Bechard et al., 2020).

Alimentación



Consumo vertebrados, como mamíferos, aves y reptiles e invertebrados (insectos)

(Sibley, 2014; Bechard et al., 2020).



Restringido al continente Americano, desde el Norte en Alaska hasta Centroamérica

(Howell y Webb, 1995; CONABIO, 2015; Bechard et al., 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2016).



Buteo swainsoni (Bonaparte, 1838)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Buteo swainsoni

No. Cat: 133

Familia: Accipitridae

Col: J.Cruz

México: —

Loc: San Vicente Chicoloapan

Altitud: ND

Lat. N: 19°24'54"N

Long. W: 98°54'6"W

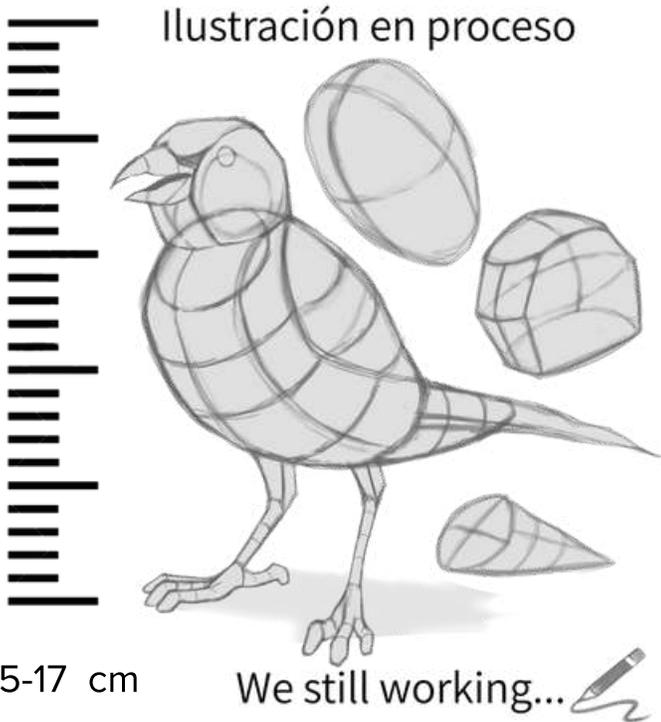
Fecha: 18/11/1980

Sexo: DU

Hábitat: ND

Det: Alfredo Bueno

***Psiloscops flammeolus* (Kaup, 1852)**
Tecolote Ojos Oscuros



Hábitat



Se pueden visualizar en bosques mixtos. Tienen hábitos nocturnos. La hembra selecciona el sitio de anidación, dentro del territorio del macho. La puesta consta entre 2-3 huevos. El período de incubación solo es por parte de la hembra, y dura 21-24 días.

Las hembras dejan de buscar alimento por sí mismas, el macho se les proporciona.

(Linkhart y McCallum, 2020).

Orden: *Strigiformes*

Familia: *Strigidae*

Búho pequeño, tiene un pico gris, su cabeza forma rectangular, sus ojos muy oscuros. Su plumaje es gris con barras transversales negras y rojas sus tarsos son densamente emplumados, sus patas zigodáctilas y amarillas, tienen una cola muy corta.

(Howell y Webb, 1994; Sibley, 2014; Linkhart y McCallum, 2020).

Alimentación



Insectos, arañas, reptiles, pequeños mamíferos y algunas aves así como sus huevos y polluelos

(Sibley, 2014; Linkhart y McCallum, 2020).



Restringido al continente Americano, desde el Norte hasta Centroamérica (Salvador y Guatemala) (Howell y Webb, 1995; CONABIO, 2015; Linkhart y McCallum, 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2016).

Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Psiloscops flammeolus

No. Cat:135

Familia: Strigidae

Col: Carlos C. C.

México: CD. México

Loc: Del. Milpa Alta, Milpa Alta- CICITEC

Altitud: ND

Lat. N: 19°5,0"N

Long. W: 98°58'0"

Sexo: M

Hábitat: B.P.E

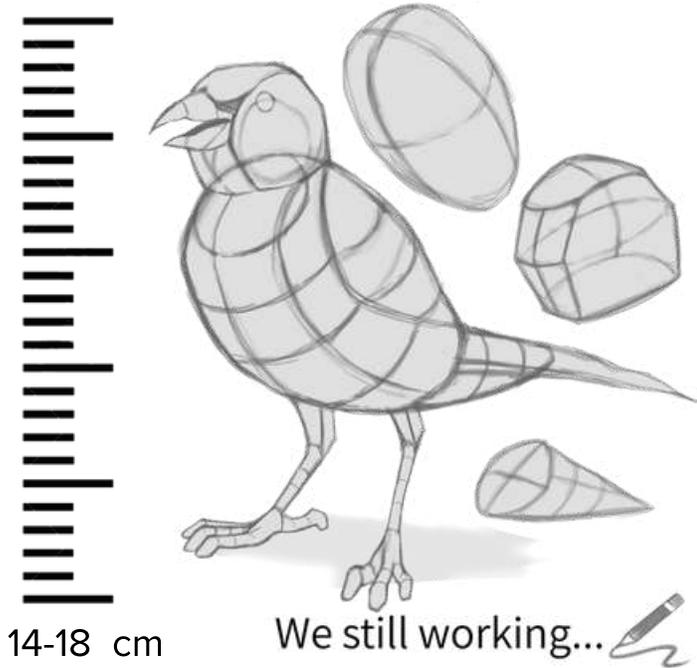
Det: Alfredo Bueno

Fecha: 13/03/1988

Glaucidium brasilianum (Gmelin, 1788)

Tecolote Bajeño

Ilustración en proceso



Orden: *Strigiformes*

Familia: *Strigidae*

Tecolote pequeño, con pico gris, el plumaje de las partes inferiores blanquecinas con rayas gruesas y oscuras o marrón. Cola larga de colores rojizos y marrones con franjas. Ausencia de mechones en las orejas. “Ojo falso” oscuro en la nuca.

(Howell y Webb, 1995; Sibley, 2014; Proudfoot et al., 2020).

Alimentación



Consume insectos, también llega a cazar vertebrados como reptiles, aves pequeñas, mamíferos de menor tamaño y anfibios (Sibley, 2014; Linkhart y McCallum, 2020).

Hábitat



Se pueden visualizar en bosques. Tienen hábitos nocturnos, están solos o en parejas. La hembra selecciona el sitio de anidación, dentro del territorio del macho. La puesta consta entre 2-5 huevos. El período de incubación solo es por parte de la hembra, y dura 23-28 días.

El tecolote de esta especie se le ha visto observando colibrís para cazarlos

(Proudfoot et al., 2020; Sánchez-Soto, 2021).



Restringido al continente Americano, desde el Norte hasta Centroamérica

(Howell y Webb, 1995; CONABIO, 2015; Proudfoot et al., 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2022).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Glaucidium brasilianum

No. Cat: 136

Familia: Strigidae

Col: ND

México: Puebla

Loc: Mpio. Chiantla de Tapia, Tlancualpican

Altitud: 1200

Lat. N: 18°26'18"N

Sexo: M

Hábitat: S.B.C

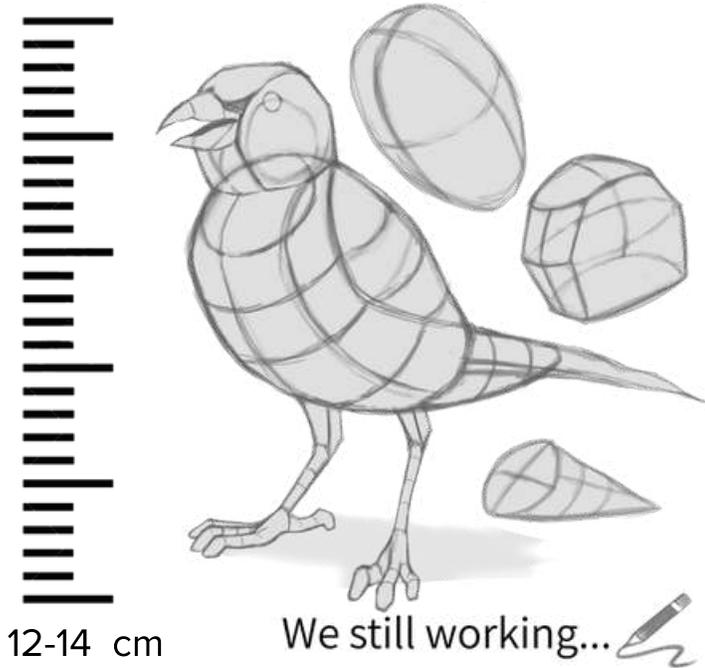
Det: Alfredo Bueno

Long. W: 98°41'48"W Fecha: 15/01/1994

***Micrathene whitneyi* (Cooper, 1861)**

Tecolote Enano

Ilustración en proceso



Orden: *Strigiformes*

Familia: *Strigidae*

Tecolote muy pequeño, con pico gris. Plumaje del dorso marrón grisáceo con moteado, en la parte del vientre blanco grisáceo, pecho con rayas. Patas zigodáctilas, marrones con grandes garras. Ojos grandes con Iris amarillo.

(Howell y Webb, 1995; Sibley, 2014; Henry et al., 2020).

Alimentación



Consumo insectos, ocasionalmente se alimenta de vertebrados como pequeños reptiles y mamíferos

(Howell y Webb, 1995; Henry et al., 2020).

Hábitat



Se pueden visualizar en cactus sus hábitos son nocturnos, se encuentran solitarios o en pareja, se anidan en nidos de pájaros carpinteros.

Generalmente la puesta es de 3-5 huevos. Las hembras se encargan de la incubación, que dura entre 21-24 días

Emite cantos parecidos a los de un cachorro de perro

(Henry et al., 2020).



Restringido a Norteamérica, desde Estados Unidos hasta México norte y centro del país (Howell y Webb, 1995; CONABIO, 2015; Henry et al., 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Micrathene whitneyi

No. Cat: 138

Familia: Strigidae

Col: ND

México: ND

Loc: ND

Altitud: —

Lat. N: —

Sexo: ND

Hábitat: M. Xerófilo

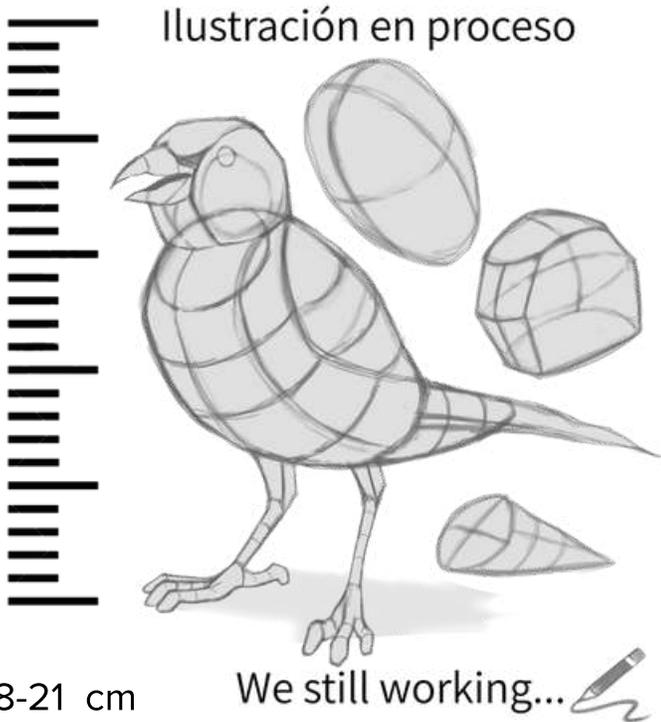
Det: Alfredo Bueno

Long. W: —

Fecha: 26/04/1997

***Aegolius acadicus* (Gmelin, 1788)**

Tecolote Oyamelero Norteño



18-21 cm

We still working...

Hábitat



Se pueden visualizar en bosques de coníferas, sus hábitos son nocturnos, se anidan en nidos de pájaros carpinteros, cajas construidas por humanos. Las hembras se encargan de la incubación, que dura entre 27-29 días

🔍 Tienen orejas asimétricas que le permiten localizar a sus presas con mayor precisión

(Rasmussen et al., 2020).

Orden: *Strigiformes*

Familia: *Strigidae*

Tecolote pequeño, con pico gris oscuros. Cabeza grande y redonda sin mechones en las orejas, su plumaje de la parte superior color marrón con rayas blancas en la coronilla y la nuca, con manchas blancas en el dorso, las alas y la cola. Patas zigodáctilas color beige.

(Howell y Webb, 1995; Sibley, 2014; Rasmussen et al., 2020).

Alimentación



Se alimenta de pequeños mamíferos, principalmente roedores.

(Swengel y Swengel, 1992; Rasmussen et al., 2020).



Restringido a Norteamérica, desde Alaska hasta México
(Howell y Webb, 1995; CONABIO, 2015; Rasmussen et al., 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2024).



Aegolius acadicus (Gmelin, 1788)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Aegolius acadicus

No. Cat: 140

Familia: Strigidae

Col: Antonio Sánchez V.

México: Edo. México

Loc: Mpio. Villa de Allende, San Cayetano

Altitud: ND

Lat. N: 19°22'30"N

Sexo: M

Hábitat: B.P.E

Det: Alfredo Bueno

Long. W: 100°5'54"

Fecha: 07/03/1988

***Momotus mexicanus* (Swainson, 1827)**

Momoto Corona Canela



30-35 cm

Hábitat



Se pueden visualizar en árboles. Solitarios o en parejas. Anida en madrigueras excavadas el nido consta de un túnel que se abre hacia una cámara donde se encuentran 3-5 huevos con un periodo de incubación de 15-20 días

Se encuentra perchado moviendo la cola como péndulo de reloj que adquiere la forma de raqueta

(Rasmussen et al., 2020; Rodríguez y Banda, 2016).

Orden: *Coraciiformes*

Familia: *Momotidae*

Momoto pequeño. Pico negro generalmente curvado.. Corona y nuca rojiza. Antifaz negro con aumentos azules o violetas. Dorso y partes bajas azul verdoso, con manchas negras en el pecho. Patas sindáctilas. Ojo rojizo. Cola con punta de raqueta con márgenes negros.

(Howell y Webb, 1995; Pescetti, 1994; Snow y Kirwan, 2020).

Alimentación



Insectívora, pero puede consumir pequeños vertebrados como lagartos y también frutas

(Howell y Webb, 1995; Snow y Kirwan, 2020).



Dentro de la vertiente del Pacífico

(Howell y Webb, 1995; CONABIO, 2015; Snow y Kirwan, 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).



Momotus mexicanus (Swainson, 1827)



Ventral:

Dorsal:



Perfil derecho:

Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Momotus mexicanus

No. Cat: 143

Familia: Momotidae

Sexo: DU

Col: ND

Hábitat: V. Riparia

México: Puebla

Det: Alfredo Bueno

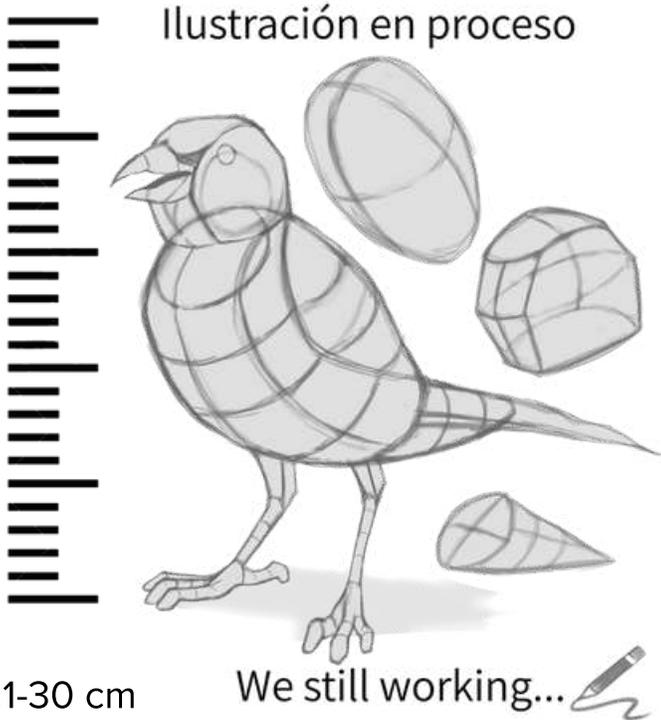
Loc: Mpio. Jolalpan, Jolalpan

Altitud: ND

Lat. N: 18°19'10" N Long. W: 98°50'42" W Fecha: 23/05/1998

***Chloroceryle americana* (Gmelin, 1788)**

Martín Pescador Verde



Orden: *Coraciiformes*

Familia: *Alcenidae*

Martín pescador pequeño. Pico largo y robusto en relación con el tamaño del cuerpo, negro. Patas sindáctilas negras. Cabeza sin cresta, pero con terminación en punta. Cola larga con manchas blancas en las rectrices exteriores.

(Howell y Webb, 1995; Sibley, 2014; Pescetti, 1994; Moskoff, 2020).

Alimentación



Piscívora. También come crustáceos e insectos voladores

Moskoff, 2020; Ramel, 2023).

Hábitat



Se encuentran en costas boscosas, solitarios o en parejas. Anidan excavando madrigueras cerca de arroyos, que constan de pequeñas cámaras donde ponen 2-6 huevos, incuban ambos sexos de un periodo 19-21 días.

🔍 Cuando capturo su presa, pero esta muy grande la golpea contra una rama para matarla y tragarla

(Moskoff, 2020; Ramel, 2023).



Restringida al continente Americano, desde el sur de Estados Unidos y México hasta Centroamérica (Howell y Webb, 1995; CONABIO, 2015; Moskoff, 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).



Chloroceryle americana (Gmelin, 1788)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Chloroceryle americana

No. Cat: 144

Familia: Alcenidae

Sexo: —

Col: —

Hábitat: —

México: —

Det: —

Loc: —

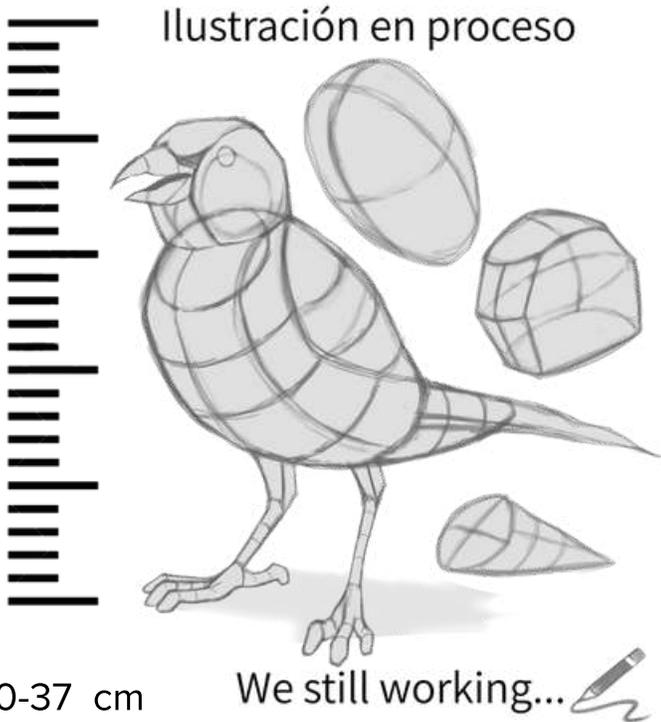
Altitud: —

Lat. N: —

Long. W: —

Fecha: —

***Aulacorhynchus prasinus* (Gould, 1834)**
Tucancillo Verde



Hábitat



Se encuentran en árboles, se encuentran en grupo de 3-10 individuos. El nido es en una cavidad de un árbol, la puesta de huevos es de 1-5 huevos, ambos sexos se encargan de la incubación 16 días

Esta especie emite vocalizaciones parecidas a las de una rana, que se repiten constantemente

(Moskoff, 2020; Ramel, 2023).

Orden: *Piciformes*

Familia: *Ramphastidae*

Tucán pequeño a mediano, pico largo y comprimido negro con la mayor parte de la maxila amarilla. Plumaje del cuerpo verde esmeralda sin patrones o manchas. Puntas de las plumas de las rectrices de color castaño. Garganta que puede ser blanca o azul.

Patas zigodáctilas grises.

(Howell y Webb, 1995; Pescetti, 1994; Schulenberg et al., 2020).

Alimentación



Consumo frutas enteras, pero también vertebrados e invertebrados como insectos

(Pellouso, 2002; Schulenberg et al., 2020)



Restringida al continente Americano, en México desde San Luis Potosí hasta Panamá (Howell y Webb, 1995; CONABIO, 2015; Schulenberg et al., 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2022).



Aulacorhynchus prasinus (Gould, 1834)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Aulacorhynchus prasinus

No. Cat: 145

Familia: Ramphastidae

Sexo: —

Col: —

Hábitat: —

México: —

Det: —

Loc: —

Altitud: —

Lat. N: —

Long. W: —

Fecha: —

Ramphastos sulfuratus (Lesson, 1830)
Tucancillo Pico Canoa

Orden: *Piciformes*

Familia: *Ramphastidae*

Tucán mediano a grande, pico colorido que explica su nombre alternativo “tucán pico arcoíris”, plumaje negro, en excepción la cara y el cuello es coloración amarilla. Patas zigodáctilas azuladas. Los machos son más grandes de tamaño

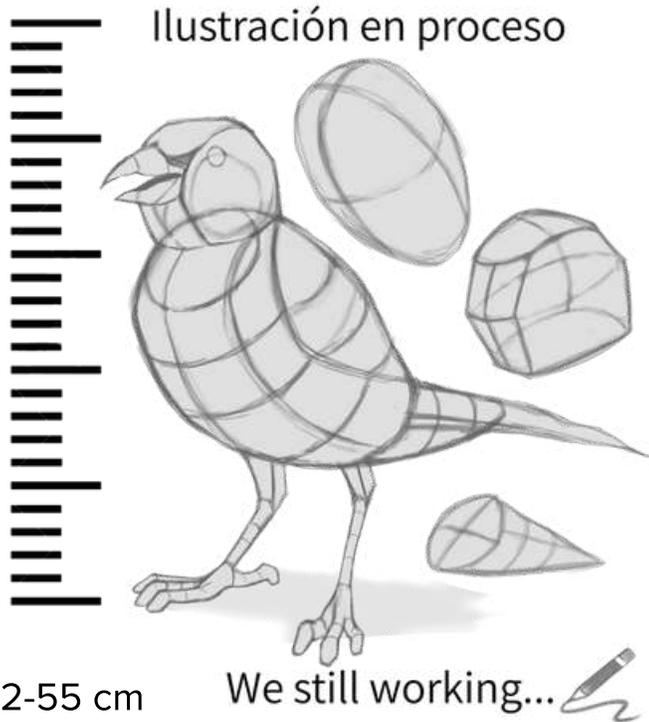
(Howell y Webb, 1995; Pescetti, 1994; Jones y Griffiths, 2020).

Alimentación



Frugívora, consume vertebrados y pequeños reptiles/anfibios. Ocasionalmente insectos.

(Carney, 2001; Jones y Griffiths, 2020).



52-55 cm

We still working...

Hábitat



Se encuentran en árboles, gregarios en parejas o grupos pequeños. Anidan en cavidades naturales. Estos tucanes tienen una sola cría aunque ponen de 1-4 huevos. Ambos sexos incuban, que dura de 16-20 días.

Los tucanes juegan pelota lanzando frutas al aire con otro individuo

(Howell y WEBB, 1995; Jones y Griffiths, 2020).



Restringida al continente Americano, en México desde San Luis Potosí hasta Panamá (Howell y Webb, 1995; CONABIO, 2015; Schulenberg et al., 2020).

(NT) Casi Amenazado

(BirdLife International, 2021).



Ramphastos sulfuratus (Lesson, 1830)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"




Ramphastos sulfuratus

No. Cat: 146

Familia: Ramphastidae Sexo: ND
 Col: ND Hábitat:
 México: Chiapas Det: Alfredo Bueno
 Loc: —
 Altitud: —
 Lat. N: — Long. W: — Fecha: —

***Melanerpes formicivorus* (Swainson, 1827)**
Carpintero Bellotero



Orden: *Piciformes*

Familia: *Picidae*

Carpintero mediano, pico de cincel, negro. Plumaje de la parte dorsal negro y ventral blanco con rayas negras hasta los costados, parches blancos en la rabadilla y alas. Corona roja sólida, cara blanca y ojos blancos y patas zigodáctilas.

(Howell y Webb, 1995; Sibley, 2014; Koenig et al. 2020).

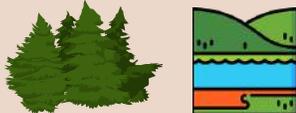
Alimentación



Es conocido por consumir bellotas tanto inmaduras y las que almacenan los árboles.

(Sibley, 2014; Koenig et al. 2020).

Hábitat



Se encuentran en árboles, reunidos 15 individuos. las hembras cooperan para anidar juntas, colocando los huevos en la misma cavidad, aunque no hay construcción de nido, al fondo de las cavidades suele haber astillas de madera fresca. El período de incubación es de aproximadamente 11 días

Las bellotas las almacena en arboles conocidos como graneros

(Harris, 2022; Koenig et al. 2020).



Restringida en el continente Americano, hasta Centro y Sudamérica.

(Howell y Webb, 1995; CONABIO, 2015; Koenig et al. 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2024).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Melanerpes formicivorus

No. Cat: 153

Familia: Picidae

Sexo: H

Col: Florencio Hernández

Hábitat: ND

México: Morelos

Det: A. Gordillo

Loc: Mpio. Tepoztlán 1Km después de Coajomulco

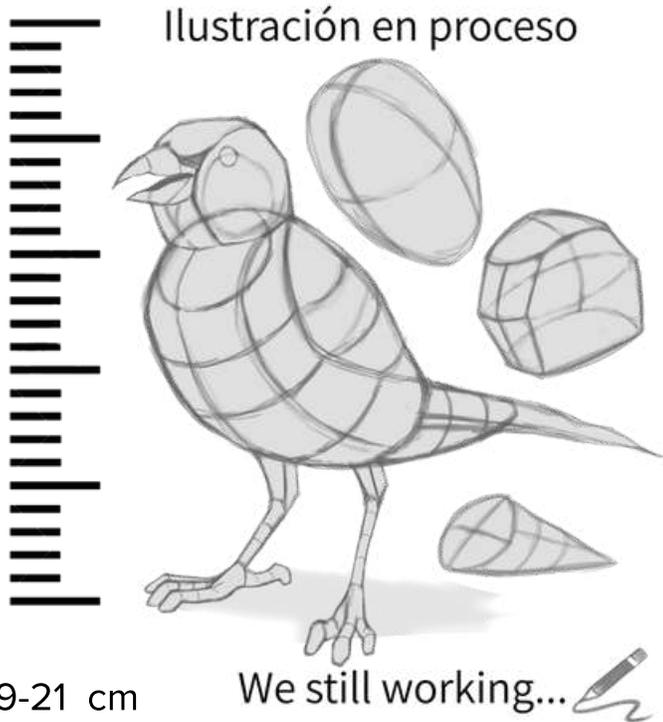
Altitud: ND

Lat. N: 19°20'N

Long. W: 99°5'24"W

Fecha: 24/03/1986

***Melanerpes chrysogenys* (Vigors, 1839)**
Carpintero enmascarado



Hábitat



Se encuentran en arboles y en zonas de matorrales espinosos . Son aves solitarias o en parejas. La hembra pone de 3 a 6 huevos y el periodo de incubación no se sabe con certeza

Es altamente parecido a *Melanerpes aurifrons* la única diferencia es la falta del parche negro en el ojo ni las manchas en la rabadilla

(Peterson, 2008; Winkler, 2020).

Orden: *Piciformes*

Familia: *Picidae*

Carpintero macho lleva plumaje rojo en la parte superior de la cabeza, color que se fusiona con el tono amarillo de su nuca, mismo tono con el que cuenta en sus mejillas; la hembra La hembra es similar al macho, sin el tono rojo en la cabeza, que es sustituido por plumaje blanco
(Peterson, 2008; Edwards, 1998).

Alimentación



Se alimenta de savia, semillas, frutos e insectos

(Edwards, 1998; Winckler, 2020).



Se encuentre al oeste y centro de México hasta el sur de Oaxaca

(Peterson, 2008; Cornell, 2022).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Melanerpes chrysogenys

No. Cat: 157

Familia: Picidae	Sexo: DU
Col: Rosalba Ortiz Díaz	Hábitat: S.B.C
México: Puebla	Det: ND
Loc: Mpio. Chiauhtla de Tapia, Tlancualpican	
Altitud: 1200	
Lat. N: 18°26'40" N Long. W: 98°42'2" W Fecha: 21/04/1998	

***Melanerpes hypopolius* (Wagler, 1829)**

Carpintero del Balsas

Orden: *Piciformes*

Familia: *Picidae*

Carpintero mediano, pico de cincel, negro con mandíbula pálida. Cabeza y cuello marrón pálido - grisáceo. Cola negra con puntas blancas, y las dos plumas centrales con manchas blancas. El iris rojizo - marrón. Parche de plumas rojas cerca del ojo.

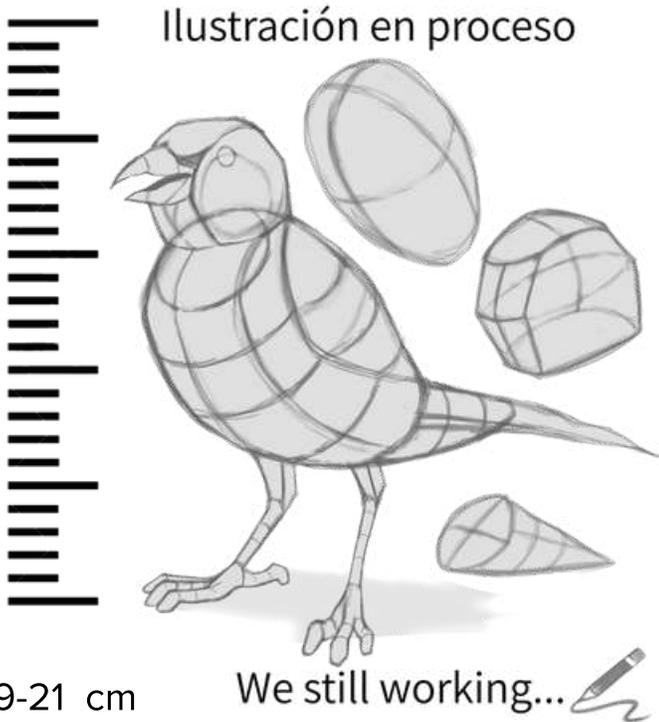
(Howell y Webb, 1995; Winkler y Christie, 2020).

Alimentación



Omnívora, consume frutas, insectos y alimentos almacenados como semillas

(Winkler y Christie, 2020).



19-21 cm

Hábitat



Se encuentran en arboles o cactus, se observa en grupos pequeños. Los nidos son construidos sobre árboles o cactus. Pero no hay registro de los tamaños de puesta ni del período de incubación, se requieren más estudios para esta especie.

Presenta un tamborileo fuerte, sobre todo cuando hay un intruso cerca

(Winkler y Christie, 2020).



Endémico de México, distribuida solo en la región suroeste del país
(Howell y Webb, 1995; CONABIO, 2015; Winkler y Christie, 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).



Melanerpes hypopolius (Wagler, 1829)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Melanerpes hypopolius

No. Cat: 169

Familia: Picidae

Col: ND

México: Puebla

Loc: Mpio. Chiautla de Tapia, Tlancualpican

Altitud: 1200

Lat. N: 18°26'40"N

Long. W: 98°42'2"W

Fecha: 27/03/1994

Sexo: ND

Hábitat: S.B.C

Det: Alfredo Bueno

***Melanerpes aurifrons* (Wagler, 1829)**
Carpintero Cheje

Orden: *Piciformes*

Familia: *Picidae*

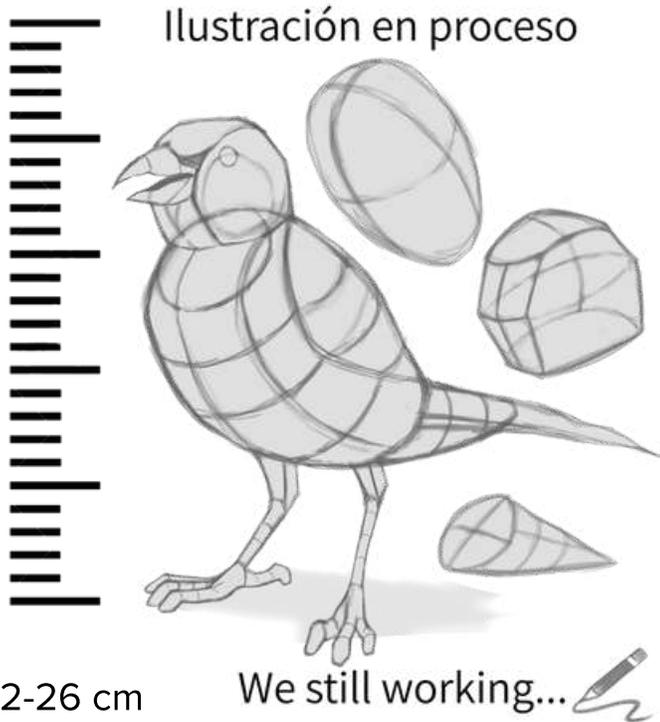
Carpintero mediano, pico largo con punta de cincel negro. Plumaje de la parte dorsal como “lomo de cebra”. Es una especie con plumaje muy variable. Nuca color naranja - dorada amarilla, parche rojo en la coronilla, discontinua con la nuca y los mechones nasales. Parte ventral con parche amarillo.

(Howell y Webb, 1995; Sibley, 2014; Husak y Maxwell, 2020).

Alimentación



Omnívora, consume artrópodos, insectos que extrae de troncos plagados (Escobedo, Hernández y Leyte, 2015; Hickman, 2019; Husak y Maxwell, 2020).



Hábitat



Se encuentran en matorrales y chaparrales. Hábitos diurnos. Ambos sexos se encargan de excavar cavidades de nido en ramas, la puesta son entre 4-5 huevos y el periodo de incubación es 12-14 días

A diferencia de muchos de sus congéneres, rara vez almacenan frutos, bellotas o nueces

(Hickman, 2019; Husak y Maxwell, 2020).



Restringido al continente Americano, desde el Norte en Estados Unidos hasta Centroamérica

(Howell y Webb, 1995; CONABIO, 2015; Husak y Maxwell, 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2016).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Melanerpes aurifrons

No. Cat: 177

Familia: Picidae

Col: Josefina Valencia Chino

México: Hidalgo

Loc: González Ortega

Altitud: ND

Lat. N: 18°26'40"N

Long. W: 98°42'2"W

Fecha: 10/03/1990

Sexo: H

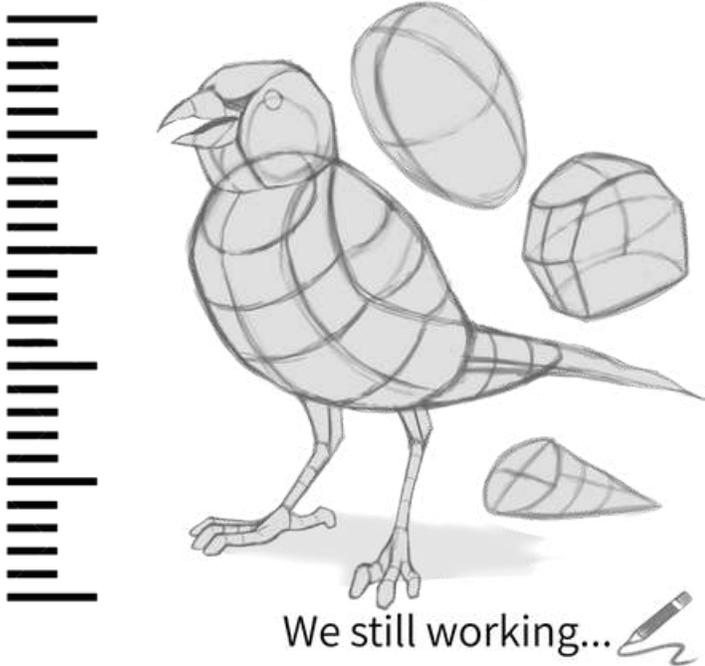
Hábitat: ND

Det: Alfredo Bueno

Sphyrapicus varius (Linnaeus, 1766)

Carpintero Moteado

Ilustración en proceso



21-22 cm

Hábitat



Se encuentran en huertos, tierras bajas, palmerales y matorrales. Hábitos diurnos. El macho realiza casi toda la excavación del nido. Los huevos son colocados sobre un lecho de astillas de madera resultantes de la excavación de la cavidad. El período de incubación varía entre 10 y 13 días

La especie tiene requisitos de específicos para los bosques

(Guía, 2001; Walters et al., 2020).

Orden: *Piciformes*

Familia: *Picidae*

Carpintero mediano, pico largo con punta de cincel negro. Plumaje del dorso negro con barras amarillentas, partes inferiores moteadas con amarillo, con corona roja con borde y bandas negras. Línea negra a lo largo de la cabeza bordeada por dos franjas blancas que se unen en la nuca.

(Howell y Webb, 1995; Sibley, 2014; Walters et al., 2020).

Alimentación



Insectívora principalmente, pero la complementa consumiendo savia y frutos (Guía, 2001; Walters et al., 2020).



Restringida al continente Americano, desde el norte en Alaska hasta Centroamérica

(Howell y Webb, 1995; CONABIO, 2015; Walters et al., 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2016).

Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:

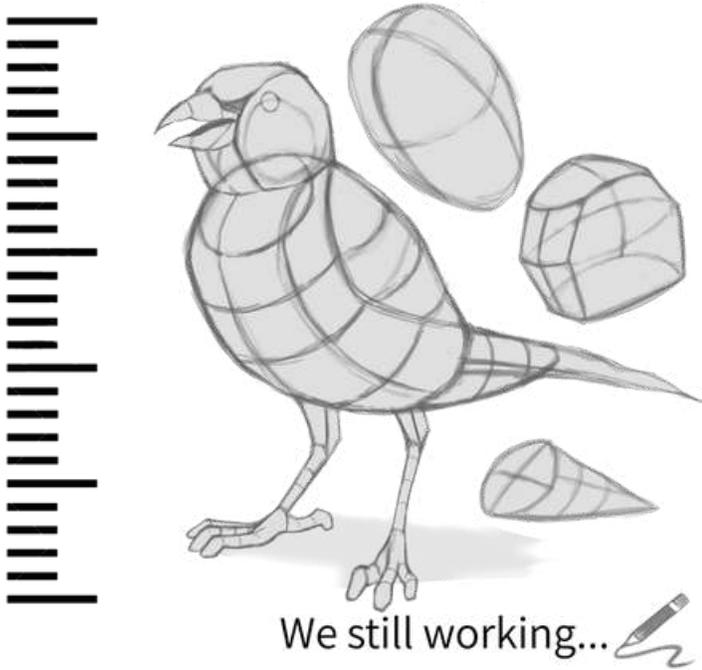


PAPIME PE 210224

***Dryobates scalaris* (Wagler, 1829)**

Carpintero Mexicano

Ilustración en proceso



16-18 cm

Hábitat



Se encuentran en árboles. Hábitos diurnos. La cavidad del nido probablemente es excavada por ambos sexos, pero principalmente por el macho. El tamaño de puesta varía de 4-6 huevos y el período de incubación se desconoce.

 Para anidar, si busca árboles de mayor altura y circunferencia.

(Ashley, 2002; Lowther et al., 2020).

Orden: *Piciformes*

Familia: *Picidae*

Carpintero pequeño (16- 18 cm). Pico largo con punta de cincel, negro. Plumaje con partes superiores barradas entre blanco y negro. Partes inferiores blancas, moteadas con gris, beige y marrón, con rayas en los costados. Línea negra detrás del ojo, ancha. Macho con corona roja y hembra sin corona

(Howell y Webb, 1995; Sibley, 2014; Walters et al., 2020).

Alimentación



Insectívora, se alimenta de diversos artrópodos frecuentemente en arbustos, yucas o árboles (Ashley, 2002; Sibley, 2014; Lowther et al., 2020).



Restringida al continente Americano, desde el norte en Estados Unidos hasta Centroamérica (Howell y Webb, 1995; CONABIO, 2015; Lowther et al., 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2024).



Dryobates scalaris (Wagler, 1829)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Dryobates scalaris

No. Cat: 186

Familia: Pícididae

Col: ND

México: Hidalgo

Loc: Mpio. Metztilán

Altitud: ND

Lat. N: 20°35'30"N

Sexo: M

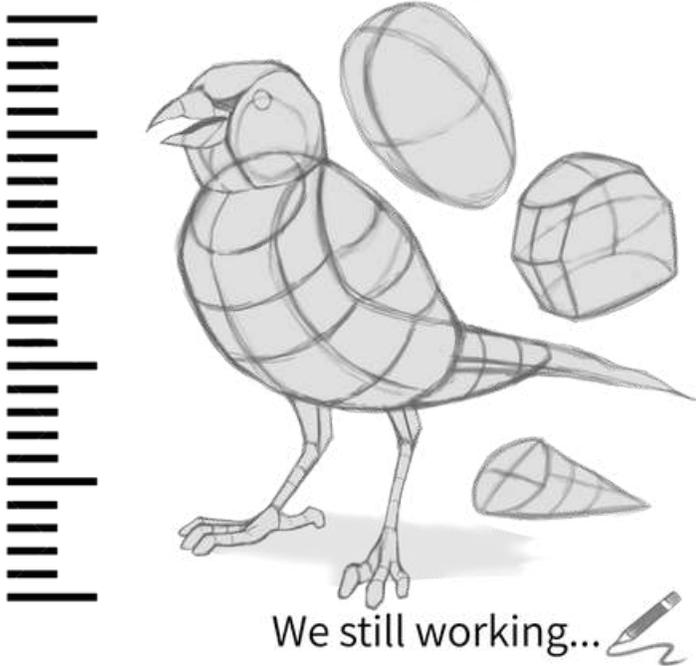
Hábitat: M. Xerófilo

Det: Alfredo Bueno

Long. W: 98°45'30"W Fecha: 16/05/1997

***Dryobates villosus* (Linnaeus, 1766)**
Carpintero Albinegro Mayor

Ilustración en proceso



18-23 cm

Hábitat



Se encuentran en árboles. Están en parejas, hábitos diurnos. La cavidad del nido probablemente es excavada por la hembra. La puesta varía de 2-5 huevos y el período de incubación se 11-14 días



Esta especie de carpintero mantiene sus vínculos de pareja de por vida

(Ashley, 2002; Lowther et al., 2020).

Orden: *Piciformes*

Familia: *Picidae*

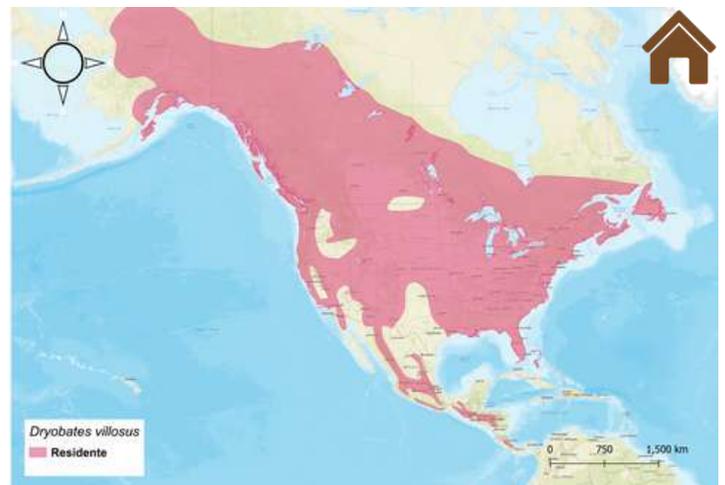
Carpintero mediano. Pico largo con punta de cincel, negro. Plumaje del dorso negro con franja blanca al centro de la espalda. Garganta y parte ventral blanca. Alas negras con manchas variables color blanco. Cola negra con rectrices externas blancas. Macho con corona roja y hembra sin corona

(Howell y Webb, 1995; Sibley, 2014; Jackson et al., 2020).

Alimentación



Principalmente insectívora, pero también consumen frutos y semillas (Sibley, 2014; Jackson et al., 2020).



Restringida al continente Americano, desde el norte en Alaska hasta Centroamérica (Howell y Webb, 1995; CONABIO, 2015; Jackson et al., 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).

Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224

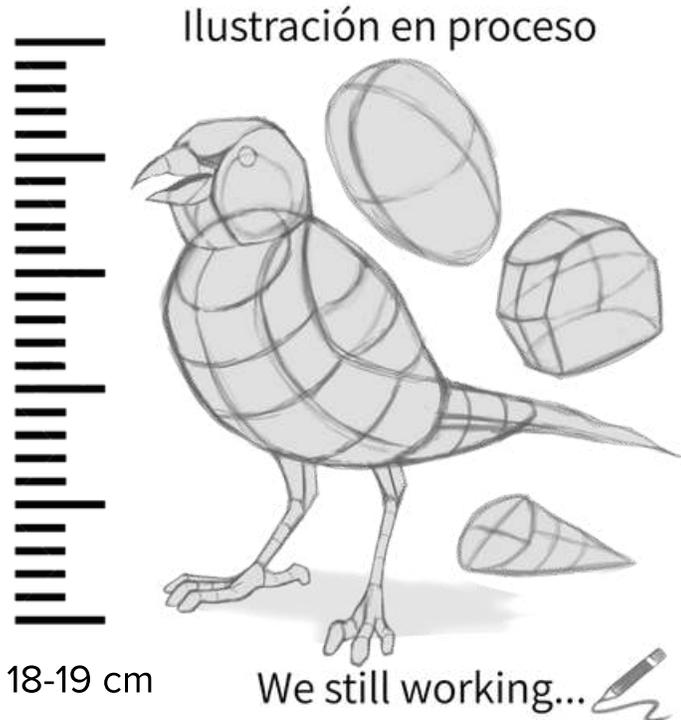
 Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica" 

Dryobates villosus

No. Cat: 189

Familia: Picidae	Sexo: M
Col: Juvenal Barajas	Hábitat: S.B.C
México: Morelos	Det: Alfredo Bueno
Loc: Mpio. Tepoztlan, Sierra del Chichinautzin, KM 99	
Altitud: ND	
Lat. N: 19°1'48"N	Long. W: 99°7'54"W Fecha: 02/04/1986

***Dryobates stricklandi* (Malherbe, 1845)**
Carpintero Transvolcánico



Orden: *Piciformes*

Familia: *Picidae*

Carpintero pequeño. Pico alargado, recto, con punta de cincel, negro, con mandíbula pálida. Plumaje dorsal rayado con barras blancas y parte ventral más rayado. Frente y corona marrón - negro. Cuello marrón. Línea blanca ancha detrás del ojo. Parche auricular marrón oscuro. Línea blanca desde el pico hasta los parches

auriculares

(Howell y Webb, 1995; Sibley, 2014; Winkler y Christie, 2020).

Alimentación



Insectívora principalmente, también consumen algunos frutos y semillas (Winkler, 1979; Winkler y Christie, 2020).

Hábitat



Se encuentran en árboles. Hábitos diurnos. Se sabe que anida en cavidades que excava sobre árboles muertos o partes muertas de éstos, también en algunos casos sobre tallos de agaves. La puesta es probablemente de 2-4 huevos blancos



Algunas partes de su área de distribución, sus poblaciones están disminuyendo debido a la fragmentación y pérdida de hábitat. (Winkler y Christie, 2020).



Endémico de México, se distribuye desde Michoacán hasta Puebla y Veracruz, cerca de la capital del país (Howell y Webb, 1995; CONABIO, 2015; Winkler y Christie, 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:

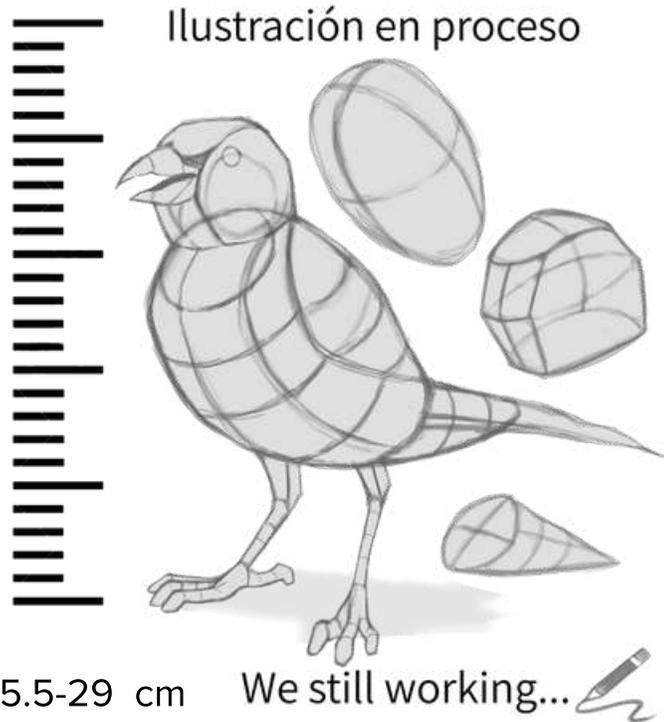


***Falco sparverius* (Linnaeus, 1758)**

Cernícalo americano

Orden: *Falconiformes*

Familia: *Falconidae*



Rapaz de tamaño pequeño (27-30 cm), común en una gran variedad de hábitats abiertos. Cola rojiza, corona gris y líneas negras delgadas en la cara

El macho tienen las alas azuladas y la hembra rojizas

(UAM-LERMA,2023; Valenzuela, J. 2016)

Alimentación



Se alimentan de insectos, lagartos, aves y mamíferos

(Smallwood y Bird, 2002)

Hábitat



Se encuentran bosques, sabana, humedales. Son aves solitarias. Son monógamos la hembra pone alrededor de 3-5 huevos y ambos sexos. Comparte el trabajo de incubar el huevo durante el próximo mes.

Los cernícalos americanos pueden ver en el rango de luz ultravioleta.

(BirdLife International, 2016; Johnsgard, P.,2015).



Ampliamente distribuida en el continente americano, desde Alaska hasta Tierra de Fuego en Argentina

(White et al. 2016).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2016).



Falco sparverius (Linnaeus, 1758)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Falco sparverius

No. Cat: 193

Familia: Falconidae

Col: ND

México: Querétaro

Loc: Mpio. Arroyo Seco, Ayulla

Altitud: ND

Lat. N: 21°32'48"N Long. W: 99°42'18"W Fecha: 08/12/1995

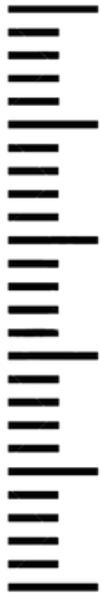
Sexo: M

Hábitat: S.B.C

Det: Alfredo Bueno

***Pachyrampus major* (Cabanis JL, 1847)**

Cabezón mexicano



14-16.5 cm

Hábitat



Se encuentran en bosques semiabiertos hábitats en zonas templadas áridas, así como en zonas tropicales. Son aves solos o en parejas. La hembra pone de huevos (3-4)

Fue descrita por primera vez por el ornitólogo alemán Jean Cabanis en 1847 bajo el nombre científico *Bathmidurus majo*

(del Hoyo et al., 2022)

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Tityridae*

El macho es de color gris, con la corona negra y las alas y cola negro con blanco; la hembra es canela arriba y más claro en la parte ventral; corona negra, una ceja corta gris, alas y cola canelas con marcas negras. El macho inmaduro parecido a la hembra, pero con la espalda moteada de negro.

(Dorantes Euan et al., 2022)

Alimentación



Se alimentan de insectos , frutas y bayas

(South Dakota Birds and Birding, 2025)



Se distribuye de forma disjunta desde el oeste y este de México, hasta el centro norte de Nicaragua

(del Hoyo et al., 2022)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).

***Myiarchus tuberculifer* (d'Orbigny & Lafresnaye, 1837)**

Papamoscas triste



16-18.5 cm

Hábitat



Se encuentran bosque abiertos, ecotonos, laderas con arbusto. Son aves solitarias. el nido se encuentra en un hueco de árbol, la hembra pone 4-5 huevos color blanco cremoso, y la incubación dura aproximadamente 2 semanas

 Se le conoce como el papamoscas triste por el canto que realiza

(Audubon Society, 2025; Kaufman, 2005; Peterson & Chalif, 1986).

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Tyrannidae*

Se reconoce por su tamaño reducido (16-17 cm) y su sombrero negruzco, partes superiores oscuras en contraste con el pecho de color gris y el vientre amarillo.

Papamoscas pequeño, tiene rojizo en la cola.

(Fariás et al, 2002; Valenzuela, 2016).

Alimentación



se alimenta de insectos, atrapa insectos en pleno vuelo, también se alimenta de frutas y bayas.

(Audubon Society, 2025).



Se distribuye ampliamente desde suroeste de Estados Unidos hasta Argentina y el sureste de Brasil

(Tweit & Tweit, 2020)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2023).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:

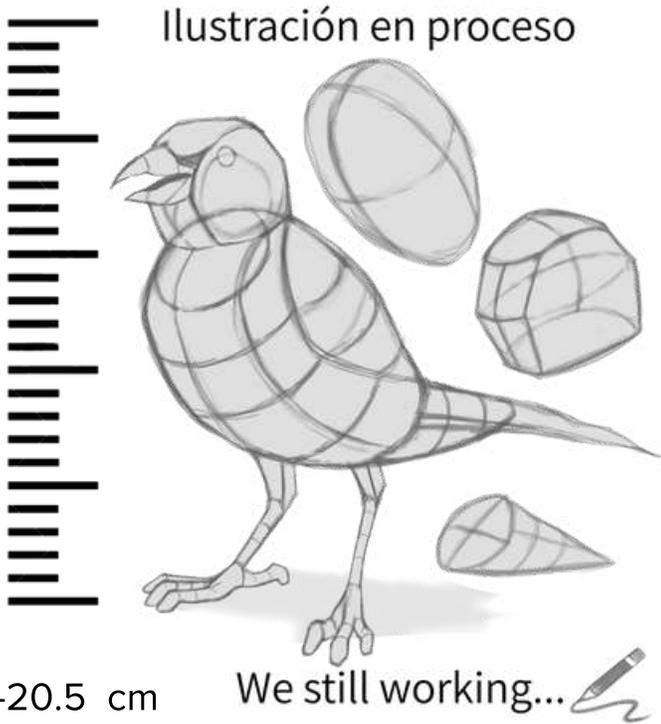


Perfil izquierdo:



***Myiarchus cinerascens* (Lawrence, 1851)**

Papamoscas garganta ceniza



19-20.5 cm

Hábitat



Se encuentran en tierras semiáridas. Ambos sexos hacen el nido, la hembra tiene 3-7 huevos, de color blanco cremoso con manchas color marrón y lavanda. La incubación dura alrededor de 15 días.

🔍 El papamoscas más pequeño que el *M. Tyannulus*

(Sociedad Nacional Audubon., 2025; Peterson & Chalif, 1986)

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Tyrannidae*

Presentan el dorso color marrón, barras en alas color gris, pecho y garganta son de color gris pálido, el vientre de color amarillo pálido y las piernas y patas negros. La cola es larga y de color óxido, con puntas oscuras. En su corona tienen una breve cresta de plumas y un pequeño pico estrecho.

(Biodiversidad, E. L. M., 2024)

Alimentación



Se alimentan principalmente de insectos y frutas; también comen pequeños reptiles o mamíferos.

(Biodiversidad, E. L. M., 2024)



Se distribuye en Estados Unidos, hasta el centro de México

(Cardiff & Dittmann, 2020)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Myiarchus cinerascens (Lawrence, 1851)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Myiarchus cinerascens

No. Cat: 201

Familia: Tyrannidae

Col: ND

México: Hidalgo

Loc: Mpio. Metztitlan, San Cristóbal

Altitud: 1500

Lat. N: 20°35'48"N

Long. W: 98°59'54"W Fecha: 30/11/1996

Sexo: DU

Hábitat: M. Xerófilo

Det: Alfredo Bueno

***Myiarchus nuttingi* (Ridgway, 1883)**

Papamoscas Huí

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Tyrannidae*

Muy parecido al *Myiarchus cinerascens*. El interior del pico es de color naranja y las plumas de la cola tienen generalmente más ancha la coloración oscura de las plumas, que rara vez llega hasta la punta de las mismas.

(Arizmendi Arriaga & Martínez, 2012)

Alimentación



Insectos y bayas

(Biodiversidad, E. L. M., 2024)

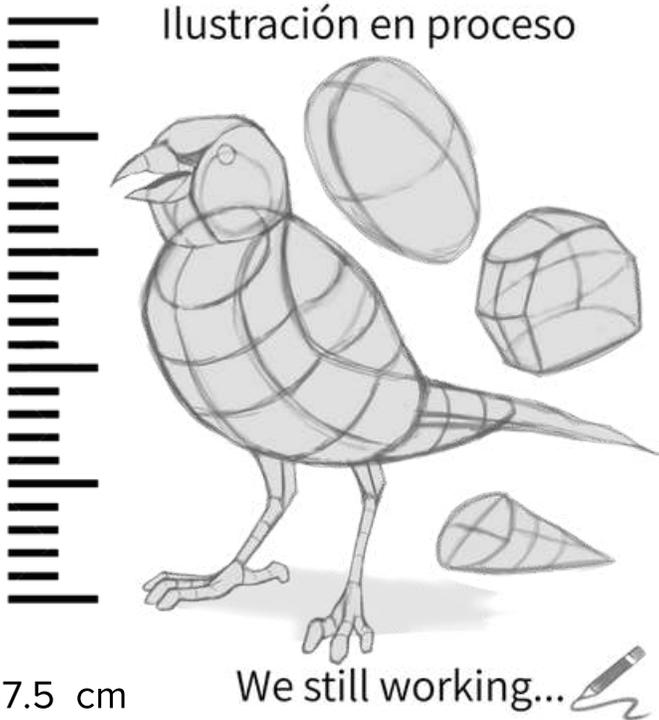
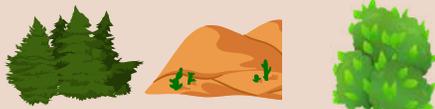


Ilustración en proceso

17.5 cm

We still working...

Hábitat



Se encuentran en vertientes semiáridas y arboledas hasta los 1500m. Salta y vuela estacionario entre el follaje. El nido una copa, colocada en una cavidad (por ejemplo, en el poste de una valla) a 0-3-1-2 m del suelo.

Puesta de 3-5 huevos.

El copetón de Nutting es extremadamente difícil de reconocer si no se escucha su canto distintivo.

(Joseph, L. (2020); Sociedad Nacional Audubon., 2025; Peterson & Chalif, 1986)



Es nativo de la pendiente del Pacífico de México y de América Central

(Joseph, L., 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



***Myiarchus tyrannulus* (Müller, 1776)**

Copetón tiranillo

Ilustración en proceso



16-28.5 cm

Hábitat



Se encuentran en plantaciones pastizales con pocos árboles.

Anidan ambos sexos en estructuras humanas y huecos de árboles, incluso nidos de pájaros carpinteros abandonados, todos desde 1-10m de altura, la hembra pone 3-6 huevos

Es uno de lo más grandes, cuando entra en estado de excitación, puede alzar el plumaje de su cresta

(Alsop, 2001; Vuilleumier, 2020).

Orden: *Passeriformes*

Familia: Tyrannidae

Este papamoscas tiene las plumas de las alas y cola de color canela, su garganta y pecho son grisáceos, y el vientre es de un tono amarillento; la cabeza es gris y tiene un abundante copete marrón

(Peterson, 2008; Rodríguez, 2015).

Alimentación



Se alimenta de frutos, bayas de árboles e insectos

(Alsop, 2001)



Restringida al continente Americano, desde el norte en Estados Unidos hasta Centroamérica (Cornell, 2022; Vuilleumier, 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2016).



Myiarchus tyrannulus (Müller, 1776)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Myiarchus tyrannulus

No. Cat: 223

Familia: Tyrannidae

Sexo: —

Col: —

Hábitat: —

México: —

Det: A—

Loc: —

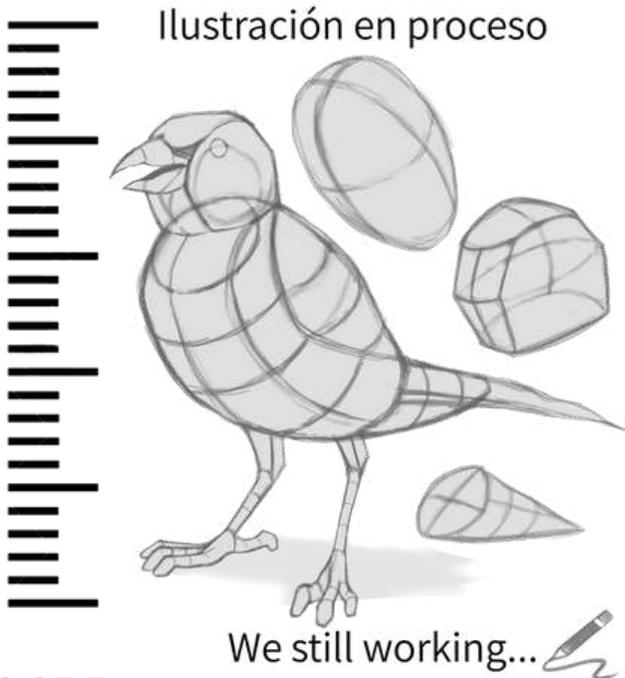
Altitud: —

Lat. N: —

Long. W: —

Fecha: —

***Pitangus sulphuratus* (Linnaeus, 1766)**
Bienteveo común



23-25.5 cm

Hábitat



Se encuentran como arbustos, huertos, arboledas, plantaciones. Ambos sexos construyen el nido en forma de domo con hierbas, corteza, musgo y plantas fibrosas, tienen de una a tres nidadas por año, cada una teniendo de 2-5 huevos

Estas aves son muy agresivas cuando se trata de proteger sus nidos

(Alsop, 2001; Vuilleumier, 2020).

Orden: *Passeriformes*

Familia: Tyrannidae

Es un ave de espalda y alas de color naranja óxido; su ancha cabeza es blanca hasta la garganta, pero tiene un antifaz, pico y corona de color negro, esta última cuenta con una mancha amarilla; toda la parte inferior de su cuerpo es amarillo intenso)

(Peterson, 2008; Rodríguez, 2015).

Alimentación



Se alimenta peces, renacuajos e insectos acuáticos, pero también alimentan de frutos (Alsop, 2001; Rodríguez, 2015; Vuilleumier, 2020).



Se encuentra en el continente Americano, desde el norte México hasta Centroamérica (Cornell, 2022; Vuilleumier, 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2016).

Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224

***Megarynchus pitangua* (Linneo, C 1766)**

Luis Pico Grueso

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Tyrannidae*

Tiene corona negra con una cresta amarilla, ceja blanca, máscara negra, plumaje verde oliva en la espalda y cola, garganta blanca, pecho y vientre amarillos

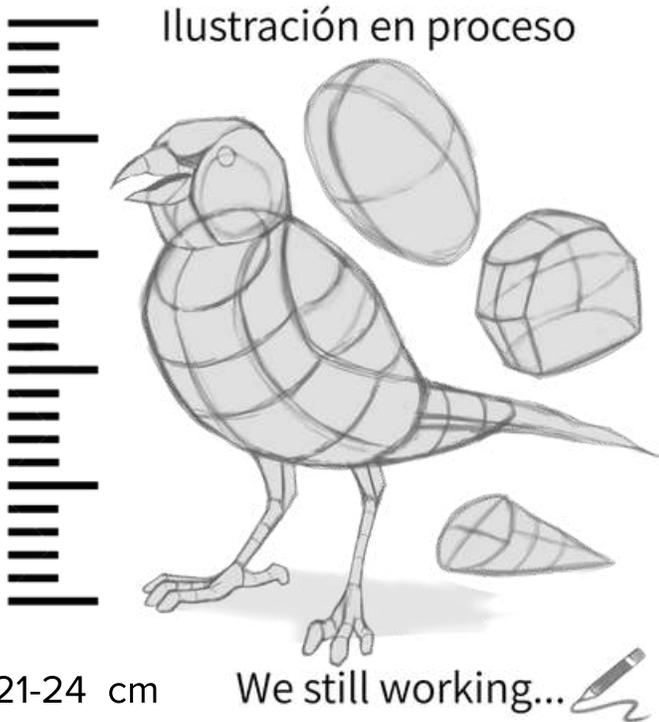
(Dorantes Euan et al., 2022)

Alimentación



Se alimenta de insectos y frutos

(Dorantes Euan et al., 2022)



21-24 cm

Hábitat



Se encuentran desde el nivel del mar, hasta los 1800m. Se mueven en parejas o grupos familiares. El nido, construido por la hembra, pone entre 2-3 huevos blanquecinos, muy manchados a marrón, su tiempo de incubación es de 17-18 días y otros 24 días para emplumar

Parecido a Luis Bienteveo, pero se diferencian por el pico

(Dorantes Euan et al., 2022; Peterson & Chalif, 1986; Planet of Birds, 2011).



Es nativo de América Central y del Sur

(BirdLife International, 2021).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Megarynchus pitangua (Linneo, C 1766)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Megarynchus pitangua

No. Cat: 228

Familia: Tyrannidae

Sexo: DU

Col: —

Hábitat: S.B.C

México: Puebla

Det: —

Loc: Mpio. Chiautla de Tapia, Tlancualpican

Altitud: 1200

Lat. N: 18°26'18"N Long. W: 98°41'48"W Fecha: 12/5/1996

***Myiozetetes similis* (Spix, 1825)**
Bienteveo sociable

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Tyrannidae*

Presenta corona de color negra, una máscara gris oscuro y una línea superciliar muy contrastante por ser blanca. Un parche naranja en la corona que rara vez puede distinguirse. Garganta blanca y el vientre amarillo. Dorso oliva, cola y alas cafés

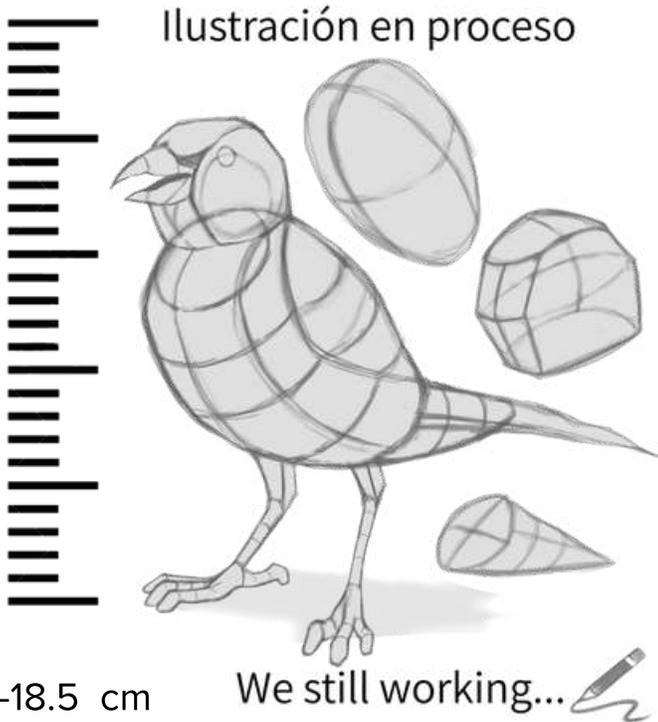
(Arizmendi Arriaga, M. del C., & Martínez, I., 2012).

Alimentación



Se alimentan de insectos, frutos y semillas

(Dorantes Euan et al., 2022)



Hábitat



Se encuentran árboles cercanos al agua. Le gusta posarse en árboles. Su nido es una estructura con una entrada lateral que contiene de 2 a 4 huevos blanquecinos marcados con café.

El plumaje es similar a Luis pico grueso

(Dorantes Euan et al., 2022; Peterson & Chalif, 1986).



Se distribuye en ambas vertientes del centro y en el interior de la vertiente del Balsas,. En América de México a Perú y el norte de Argentina

(Arizmendi Arriaga, M. del C., & Martínez, I., 2012).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2022).



Myiozetetes similis (Spix, 1825)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Myiozetetes similis

No. Cat: 232

Familia: Tyrannidae

Sexo: ND

Col: ND

Hábitat: B.M.M

México: Puebla

Det: Alfredo Bueno

Loc: Mpio. Ahuacatlan, Ahuacatlan Paraje de Agua Dulce
Intersección Carreteras

Altitud: ND

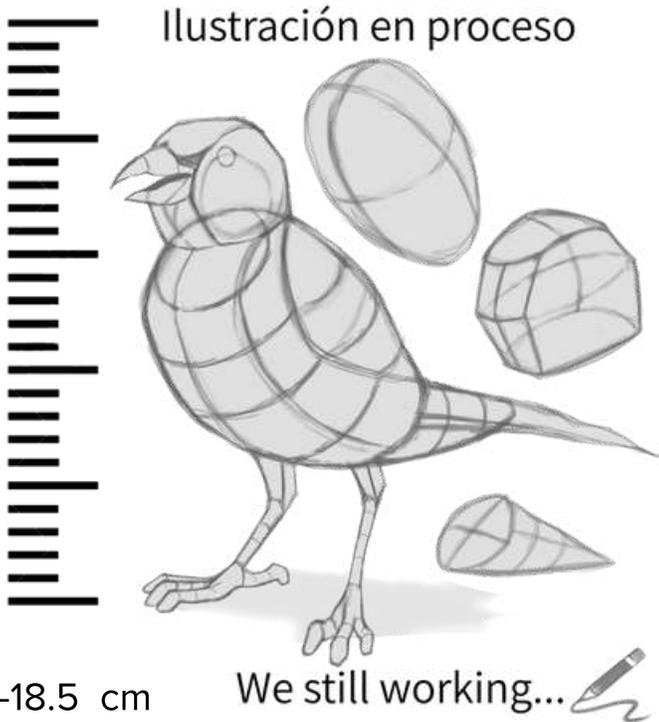
Lat. N: —

Long. W: —

Fecha: 23/06/1995

***Myiodynastes luteiventris* (Sclater, 1859)**

Papamoscas rayado común



17-18.5 cm

We still working...

Hábitat



Se encuentran en bosque seco y bosque húmedo. Solitario en el dosel, suele posarse en zonas abiertas. La hembra pone de 3 o 4 huevos de color blanco a beis pálido con manchas marrón rojizo y la incubación es de 15 o 16 días

Lo diferencia claramente de solitarius que tiene una cola y rabadilla mayormente oscura

(Birds of Bolivia, 2019; Jaramillo, A., & Matus, R., 2010; Sociedad Nacional Audubon., 2025).

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Tyrannidae*

Presenta una máscara oscura, una región malar clara, y dos amplias rayas oscuras al borde de la garganta; pico grande o era negra, pero la base de la mandíbula mostraba un tono anaranjado, mientras las patas son grisáceas, con tonos azulados

(Jaramillo, A., & Matus, R., (2010).

Alimentación



Busca artrópodos y frutos mediante salidas largas o cortas dentro de la vegetación

(Birds of Bolivia, 2019)



Se encuentra Sudeste Arizona en los Estados Unidos hasta Costa rica

(Jaramillo, A., & Matus, R., 2010)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Myiodynastes luteiventris (Sclater, 1859)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:




 Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
 "Colección Ornitológica"



Myiodynastes luteiventris

No. Cat: 235

Familia: Tyrannidae	Sexo: H
Col: ND	Hábitat: S.B.C
México: Puebla	Det: Alfredo Bueno
Loc: Mpio. Chiautla de Tapia, Tlancualpican	
Altitud: 1200	
Lat. N: 18°26'18"N	Long. W: 98°41'48"W Fecha: 15/07/1994

***Tyrannus melancholicus* (Vieillot, 1819)**

Tirano melancólico



18- 23 cm

Hábitat



Habitan en campo abierto o semiabierto, los nidos serán abiertos y en forma de copa, los huevos son ovoides blanco al crema y salmón 1- 4 huevos

La especie de planta en la que se colocaron los nidos con mayor frecuencia fue *Kielmeyera albopunctata*

(Daros H, Dutra WB, Duca C, 2018)

Orden: *Passeriformes*

Familia: Tyrannidae

Su cabeza es de color gris pálido, con mejillas más oscuras que contrastan con una mancha naranja rojiza en la coronilla. Presenta las partes superiores de color oliva grisáceo, la garganta pálida, la parte superior del pecho más oscura y la parte inferior del pecho de color amarillo brillante

(Stouffer, P., R. Chesser., 1998)

Alimentación



Se alimentan de insectos grandes y pequeños

(González-Oreja & Jiménez-Moreno, 2018)



Se encuentra principalmente al sur de los Estados Unidos en México y Centro y Sudamérica

(Slipp, J. W., 1942)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2022).



Tyrannus melancholicus (Vieillot, 1819)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Tyrannus melancholicus

No. Cat: 238

Familia: Tyrannidae

Col: —

México: Morelos

Loc: Atlacahualaya

Altitud: —

Lat. N: —

Sexo: H

Hábitat: —

Det: Alfredo Bueno

Long. W: —

Fecha: 23/05/1998

***Tyrannus vociferans* (Swainson, 1826)**

Tirano gritón



22-23 cm

Hábitat



Se encuentra cerca en cuerpos de agua, los miembros de la pareja pueden posarse juntos en el árbol donde se encuentra el nido, la hembra pone 3-4 huevos y el periodo de incubación es de 18 días

 Los adultos persiguen aves de mayor tamaño (como cuervos y halcones) que se encuentren cerca del nido en forma activa

(Camacho Morales, 2001; Sociedad Nacional Audubon, 2025).

Orden: *Passeriformes*

Familia: Tyrannidae

Esta especie grande tiene la espalda y las alas de color verdoso oscuro, la cabeza es grisácea oscura, vientre amarillo claro, el rostro es gris con la garganta blanca, un antifaz oscuro poco aparente, la cola es negra sin horquilla a diferencia de los otros tiranos, y con las puntas ligeramente claras

(Camacho Morales, 2001).

Alimentación



Se alimenta de insectos voladores y fruta

(Camacho Morales, 2001)



Se distribuye desde el oeste de Estados Unidos hasta Guatemala.

(Tweit, R. C. and J. C. Tweit, 2020)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Tyrannus vociferans (Swainson, 1826)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Tyrannus vociferans

No. Cat: 247

Familia: Tyrannidae

Sexo: DU

Col: Alejandro Gordillo y Carmen

Hábitat: ND

México: Hidalgo

Det: Alfredo Bueno

Loc: Santiago de Anaya

Altitud: 2059

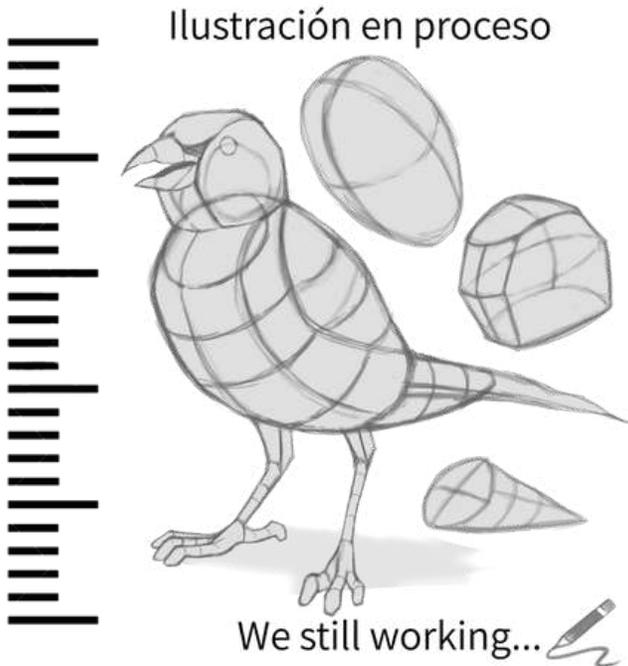
Lat. N: 20°23'6"N

Long. W: 98°57'54"W

Fecha: 19/10/1989

***Mitrephanes phaeocercus* (Sclater, 1859)**

Mosquero morduño



12- 13 cm

Hábitat



Esta ave es solitaria, percha en lugares despejados. construyendo Su nido con raíces pequeñas, líquenes y musgo; colocan su nido de 4-27m de altura, sobre enredaderas o ramas verticales, ocultas en la vegetación; sus nidadas suelen ser de 2 huevos

Al perchar , vuelve a exactamente el mismo lugar donde se encontraba, sacudiendo su cola al aterrizar

(Del Olmo, 2013; Howell, 2014).

Orden: *Apodifores*

Familia: Trochilidae

La cabeza y el pecho son color canela, aunque sus mejillas y el aro alrededor del ojo son de un tono más rojizo; su pico es corto y plano; su espalda es de un color verde olivo y sus alas tienen un tono negruzco con barras rojizas; tiene una reconocible cresta con mechones de tonos marrón

(Edwards, 1998; Peterson,2008; Rodríguez, 2015).

Alimentación



Generalmente se alimenta de insectos voladores que atrapa en el aire

(Del Olmo, 2013; Rodríguez, 2015).



Se encuentra en el continente Americano, desde el norte México hasta Centroamérica

(Cornell, 2022; Peterson, 2008; Rodríguez, 2015).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Mitrephanes phaeocercus (Sclater, 1859)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Mitrephanes phaeocercus

No. Cat: 661

Familia: Tyrannidae

Sexo: ND

Col: ETVO

Hábitat: ND

México: Guerrero

Det: ND

Loc: Río Santiago, Taxco Alarcón.

Altitud: ND

Lat. N: ND

Long. W: ND

Fecha: 27/06/2012

Contopus pertinax (Cabanis & Heine, 1859)

El pibí tengofrio

Ilustración en proceso



17-19 cm

Hábitat



Habita en bosques de pino y encino.

El nido construido por la hembra, pone entre 3- 4 huevos de color blanco opaco a cremoso con ligeras manchas marrones y no se sabe con exactitud en el tiempo de incubación



Posa en lo alto en lugares bastante abiertos

(Kaufman, K.,2005;Universidad Francisco Marroquín., 2006; Audubon, 2025)

Orden: *Passeriformes*

Familia: Tyrannidae

Tiene una corona crestada, el pico negro en la mandíbula superior y amarillo-naranja brillante en la mandíbula inferior, la cabeza y las partes superiores (nuca-espalda) de color gris a grisáceo-oliva, las alas y la cola de color ligeramente más oscuro.

(Universidad Francisco Marroquín., 2006)

Alimentación



Generalmente se alimenta de insectos voladores que atrapa en el aire

(Audubon, 2025)



Se distribuye por suroeste de Estados Unidos, hasta el centro-norte de Nicaragua

(Universidad Francisco Marroquín., 2006)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2022).



Contopus pertinax (Cabanis & Heine, 1859)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



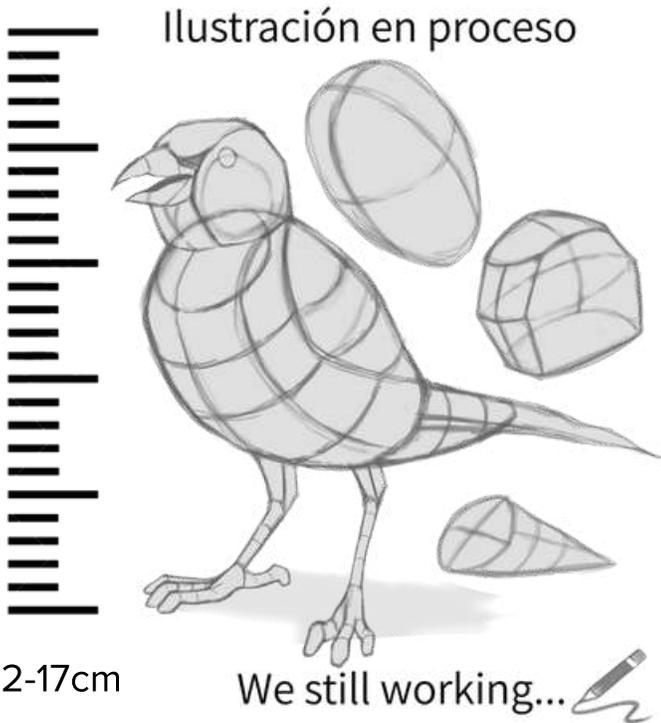

Contopus pertinax

No. Cat: 259

Familia: Tyrannidae	Sexo: H
Col: ND	Hábitat: B.P.E
México: Morelos	Det: Alfredo Bueno (2004)
Loc: Mpio. San Francisco de las Tablas, Chapa de Mota	
Altitud: ND	
Lat. N: 19°48'54"	Long. W: 99°31'36" Fecha: 03/06/1992

***Contopus sordidulus* (Sclater, 1859)**

Papamoscas del Oeste



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Tyrannidae*

Ave pequeña. Partes superiores gris oliváceo con la corona más oscura. Alas y cola en tonos negros. Las alas presentan líneas grises. Presenta un vientre blanco. Pico negruzco, con un tercio de la zona basal en amarillo. Sin dimorfismo sexual.

(Fogg, et. al; 2013; BirdsColombia, 2019)

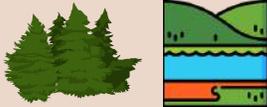
Alimentación



Se alimentan principalmente de insectos voladores, como moscas, coleopteros, etc.

(Fogg, et. al, 2013)

Hábitat



Habita en ambientes caducifolios, en bosques de pino-encino, sotobosque, en zonas abiertas y ribereñas. Anidan dentro de la cavidad de un árbol o en bifurcaciones en las ramas a grandes alturas, lo construyen con tela de araña, fibras vegetales, plumas, musgo y pelos, dando forma de una copa.

Es un especie en la que muchas aves suelen acudir para parasitar sus nidos.

(Fogg, et. al, 2013; Bemis, 2020; Campbell, et. al 1997; Kaufman, 1996)



Habita desde el este de Canadá y de EE.UU., hasta la zona norte de Perú.

(Bermis, 2020)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



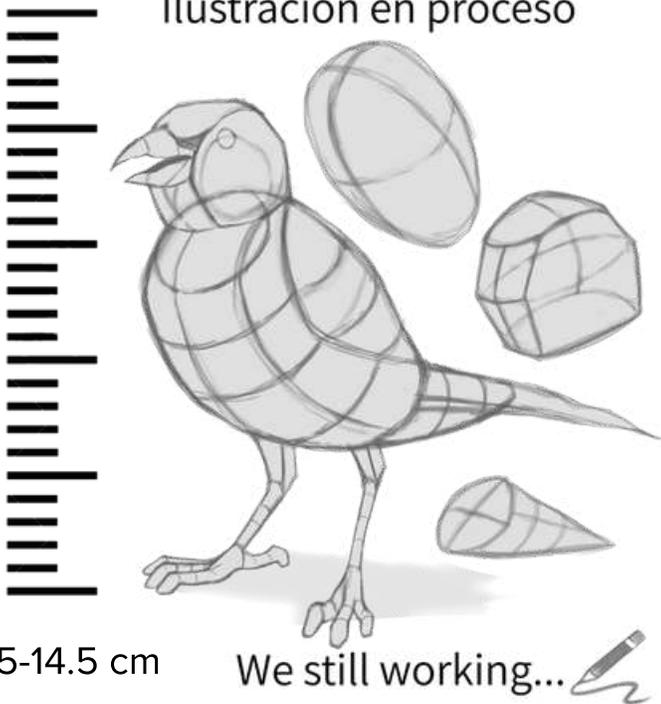
***Contopus cinereus* (Spix, 1825)**

Papamoscas Tropical

Orden: *Passeriformes*

Familia: Tyrannidae

Ilustración en proceso



Ave pequeña. Cola un poco alargada color gris oscuro, pico corto de color negro con bordes amarillos naranjos. Garganta y parte del pecho en colores blancos con flancos marrones. La mayor parte del cuerpo es gris. No presenta dimorfismo sexual.

(Bobcombe, 2017)

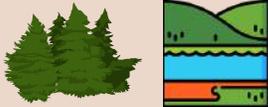
Alimentación



Se alimenta de pequeños insectos voladores.

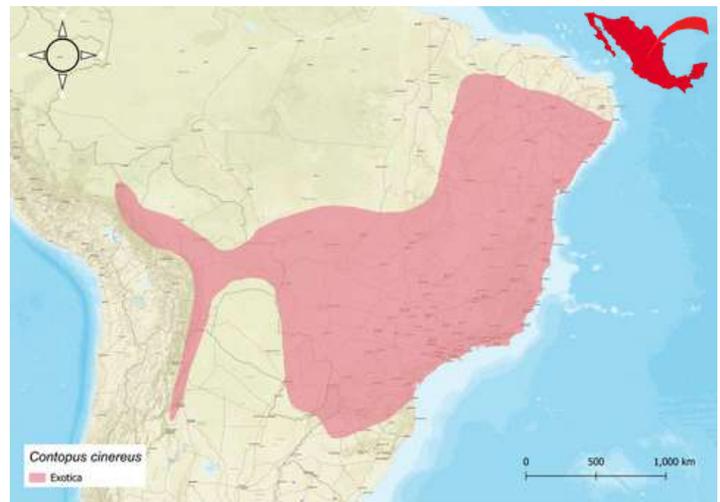
(Kratte, 2017)

Hábitat



Habita en bosques, claros, pantanos y algunos cafetales con cobertura vegetal densa. Anida en la base de las ramas de árboles de al menos 5m de altura.

Los nidos tienen forma de taza o canasta y se elaboran de líquenes, ramas, fibras vegetales y de animales.



Habita en el sureste de Brasil, parte de Paraguay, Argentina, Bolivia y Perú.

(Kirwan, et. al, 2022)

Suele vocalizar desde una percha expuesta a media altura del suelo.

(Kirwan, et. al, 2022; Sandoval, 2020; Bobcombe, 2017)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2016).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



***Empidonax wrightii* (Baird, 1858)**

Papamoscas Bajacolita

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Tyrannidae*

Ave pequeña. Presentan una coloración grisácea. Corona oscurecida en tonos oliváceos. Pico largo y delgado, con la mandíbula completamente marrón oscura y una pequeña zona negra muy definida. Cola dentada con bordes blancos y una pluma caudal externa oscurecida. Vientre blanquecino. No hay dimorfismo sexual

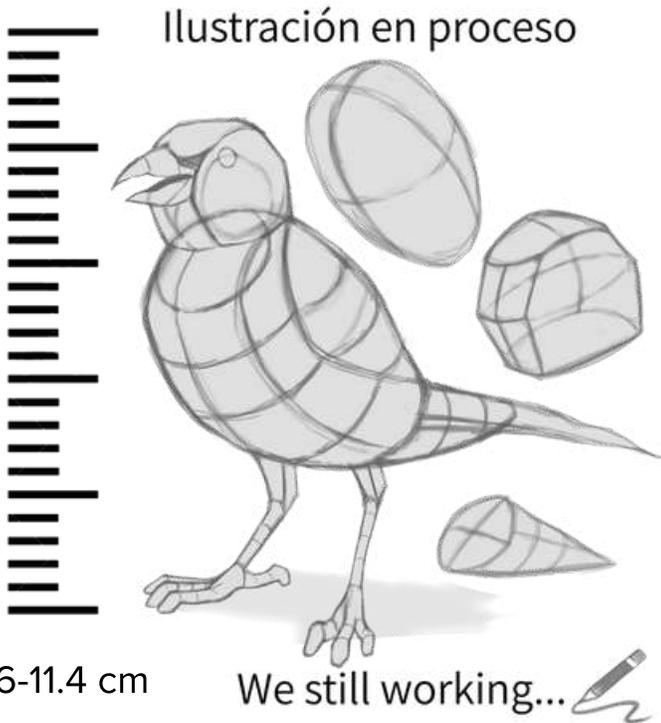
(Phillips, 1939; LandPKS, 2020; Schlosseberg & Sterling, 2020)

Alimentación



Se alimenta de pequeños insectos en vuelo o del forraje.

(Schlosseberg & Sterling, 2020)



7.6-11.4 cm

Hábitat



Habita mayoritariamente en bosques abiertos de coníferas, algunos matorrales y ambientes ribereños. Anidan preferentemente a grandes alturas y en árboles distantes a otros, sus nidos tienen forma de copa y se elaboran de fibra vegetal y pelo. De 3-5 huevos.

El 90% de los nidos fallidos se debe a la depredación de estos por especies como urracas.

(Schlosseberg & Sterling, 2020; Kozma, et. al, 2019)



Se encuentra al oeste desde la zona de transición canadiense, hasta el centro de Oaxaca.

(Phillips, 1939; Schlosseberg & Sterling, 2020)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Empidonax wrightii (Baird, 1858)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Empidonax wrightii

No. Cat: 266

Familia: Tyrannidae

Sexo: ND

Col: ND

Hábitat: S.B.C

México: Puebla

Det: Alfredo Bueno (2004)

Loc: Mpio. Chiautla de Tapia, Tlancualpican

Altitud: 1200

Lat. N: 18°26'18"

Long. W: 98°41'48"

Fecha: 28/01/1998

***Empidonax oberholseri* (Phillips, 1939)**
Papamoscas Matorralero

Orden: *Passeriformes*

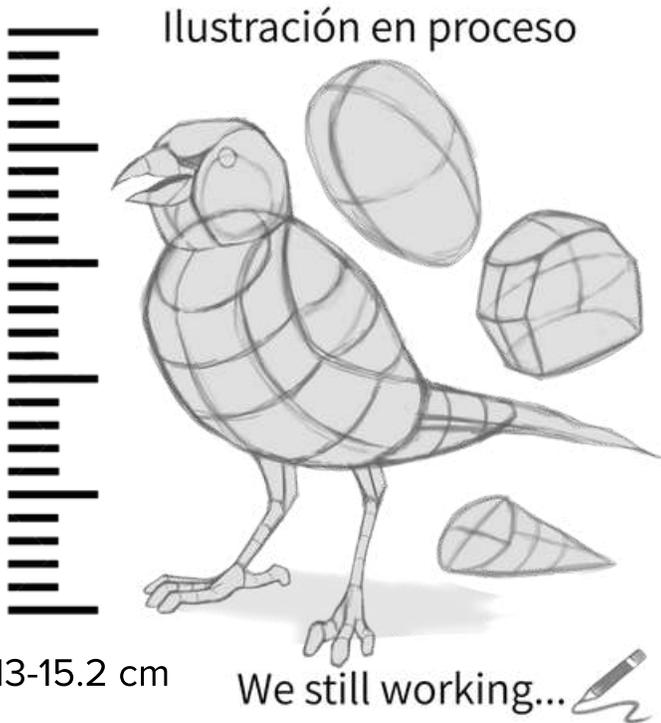
Familia: Tyrannidae

Ave pequeña. Presenta en la parte dorsal una coloración oliva grisáceo a marrón grisáceo. La parte ventral tiene tonos blancos con un degradado amarillo. Las plumas externas de la pluma presentan bordes blancos. Anillo ocular conspicuo que se puede extender hasta el punto de que aparente 'lentes'. Pico oscuro con la base naranja pálido.
(Pereyra & Sedgwick, 2020)

Alimentación



Se alimenta principalmente de insectos como moscas, coleópteros, arañas y hormigas
(Kelly, 1993)



Hábitat



Habita en bosques abiertos, bosques de coníferas, matorrales ribereños caducifolios y zonas agrícolas. Anidan a una altura de 2-5m, en ramas con densidad de hojas alta, evitando ramas muertas.

Alguno individuos optan por hacer sus nidos en las copas de los árboles ya que disminuye el riesgo de ser depredados.

(Kelly, 1993; Liebezeit & George, 2002)



Se encuentra desde el noroeste de Canadá hasta el sur de Belice.

(Gómez y Bayly, 2011)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Empidonax oberholseri (Phillips, 1939)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Empidonax oberholseri

No. Cat: 268

Familia: Tyrannidae

Sexo: ND

Col: ND

Hábitat: B.P.E

México: Edo. México

Det: ND

Loc: Mpio. Chapa de Mota, San Francisco de las tablas

Altitud: ND

Lat. N: 19°48'54"

Long. W: 99°31'36"

Fecha: 29/02/1992

***Empidonax affinis* (Swainson, 1827)**

Papamoscas Pinero

Orden: *Passeriformes*

Familia: Tyrannidae

Ave pequeña. Presenta colores opacos, mayoritariamente gris oliváceo. Barras alares blanquecinas. Zonas inferiores oscuras con un vientre amarillento y una garganta blanca. Anillo ocular en forma de almendra, más extenso detrás de los ojos, mandíbula inferior naranja. Corona puntiaguda color marrón intenso.

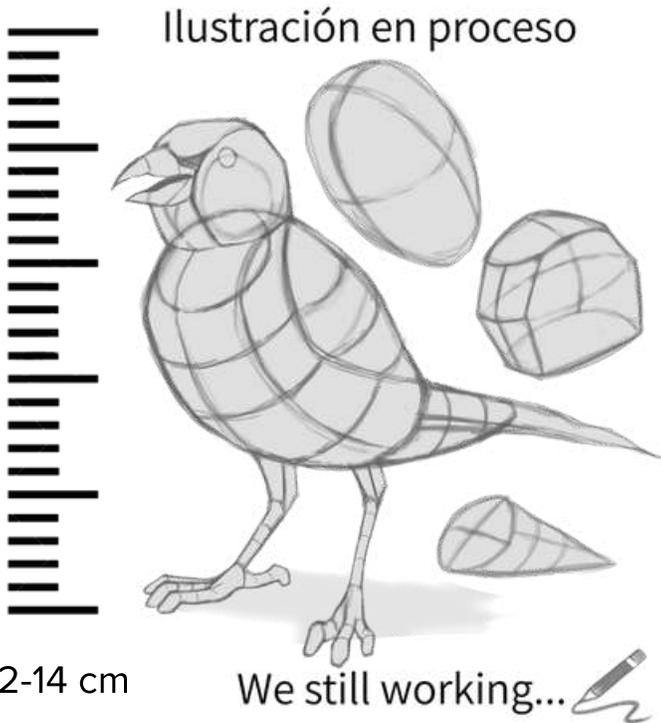
(Rosenberg & Stejskal, 2016; Phillips, 1942)

Alimentación



Se alimenta solo de insectos, suelen ser de forraje pero también en vuelo.

(Peredo & González, 2004)



12-14 cm

We still working...

Hábitat



Habita principalmente en bosques de pino-encino, en zonas abiertas y húmedas. Construyen sus nidos de ramas y fibra vegetal y animal, dando forma de taza o canasta.

Debido a las pocas diferencias entre *E. affinis* y *E. hammondii* se suelen distinguir principalmente por su canto.

(Rosenberg & Stejskal, 2016; Farnsworth and Lebbin, 2020)



Residente del occidente montañoso de Guatemala, de la Sierra Madre del Sur y del occidente de México.

(Sclate, 1858; Brewster, 1889; Farnsworth and Lebbin, 2020)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2022).



Empidonax affinis (Swainson, 1827)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Empidonax affinis

No. Cat: 271

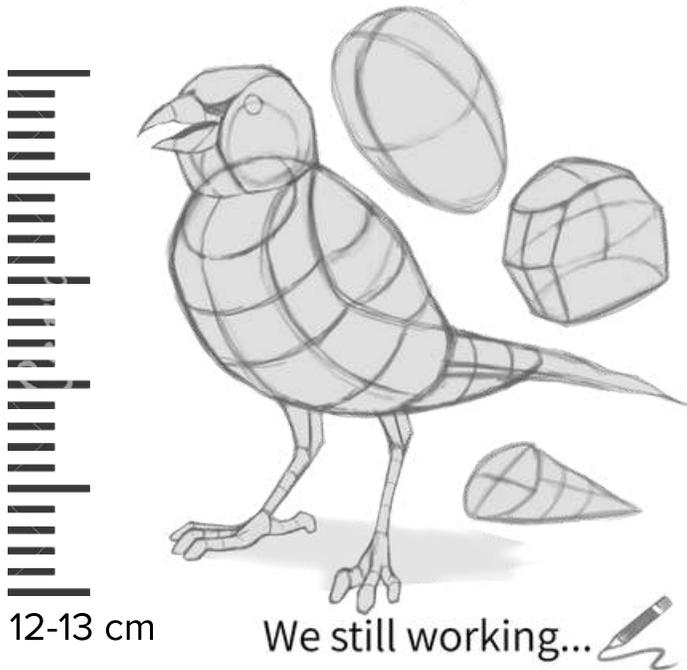
Familia: Tyrannidae	Sexo: M
Col: ND	Hábitat: S.B.C
México: Puebla	Det: ND
Loc: Mpio. Chiautla de Tapia, Tlancualpican	
Altitud: 1200	
Lat. N: 18°26'18"	Long. W: 98°41'48" Fecha: 13/06/1993

***Empidonax difficilis* (Baird, 1858)**
Papamoscas Amarillo Norteño

Orden: *Passeriformes*

Familia: Tyrannidae

Ilustración en proceso



Ave pequeña. De color verdoso por encima, con un claro lavado amarillo en la garganta. Anillo ocular que se extiende detrás del ojo en forma de lágrima. Mandíbula inferior naranja

(Kaufman, 2000;

Alimentación



Se alimenta principalmente de insectos, pero se documenta que también consume frutos.

(Peredo & González, 2004)

Hábitat



Habita en zonas de bosque húmedo de coníferas, sobre zona ribereñas, y cañones sombreados

🔍 El papamoscas amarillo sureño, es claro ejemplo de que las aves tropicales se desarrollan mas lento

(Kaufman, 2000



Se distribuye desde el sur de México hasta el oeste de Panamá

(AOU, 1998; Marín, 2011)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Empidonax difficilis

No. Cat: 278

Familia: Tyrannidae

Sexo: ND

Col: ND

Hábitat: B.P.E

México: Hidalgo

Det: Alfredo Bueno (2004)

Loc: Mpio. Zacualtipan, Atlixco

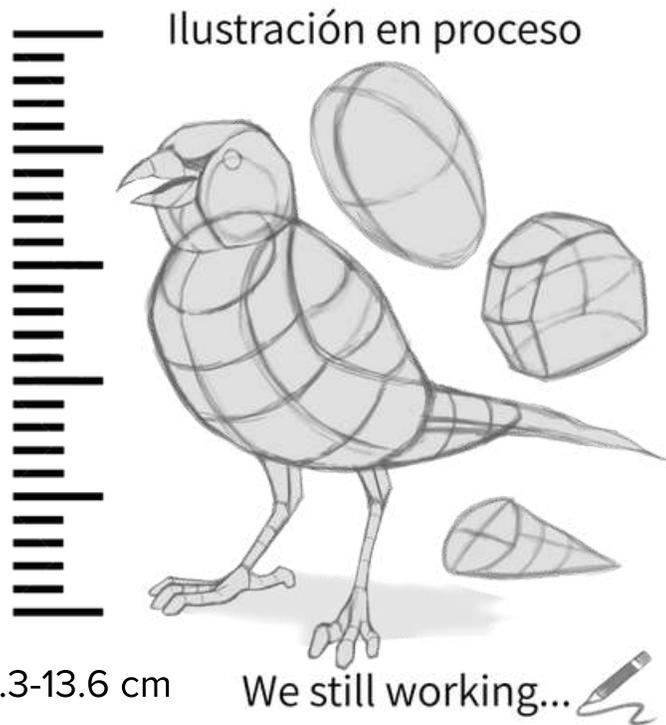
Altitud: ND

Lat. N: 20°36'6"

Long. W: 98°36'24"

Fecha: 15/03/1996

***Empidonax flavescens* (Lawrence, 1865)**
Papamoscas Amarillo Sureño



Hábitat



Habitan en zonas boscosas, en ambientes ribereños y sotobosques. Anidan en temporada de lluvia. Nido en forma de copa, construido de hierbas finas y musgo. De 2-huevos

El papamoscas amarillo sureño, es claro ejemplo de que las aves tropicales se desarrollan mas lento

(Marín, 2011; Juárez, 2024)

Orden: *Passeriformes*

Familia: Tyrannidae

Ave pequeña. En la parte superior se presenta un color verde oliva. Zona ventral amarillenta. Anillo ocular en forma de almendra de color limón pálido. Barras alares color canela. El pico es ancho con una maxila negra y mandíbula naranja. Los machos son relativamente más grandes.

(Juárez, 2024)

Alimentación



Se alimenta principalmente de insectos, pero se documenta que también consume frutos.

(Peredo & González, 2004)



Se distribuye desde el sur de México hasta el oeste de Panamá

(AOU, 1998; Marín, 2011)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Empidonax flavescens (Lawrence, 1865)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"

Empidonax flavescens

No. Cat: 279



Familia: Tyrannidae

Col: I.V.C

México: Cd. México

Loc: Del. Milpa Alta, Milpa Alta-CICITEC

Altitud: ND

Lat. N: 19°5'0"

Sexo: M

Hábitat: B.P.E

Det: Alfredo Bueno (2004)

Long. W: 98°58'0"

Fecha: 13/03/1988

***Sayornis phoebe* (Latham, 1790)**

Mosquero fibí

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Tyrannidae*

Es un ave mediana, presenta una garganta y cabeza marrón hollín, sin anillo ocular ni barras alares. Cuerpo liso, blanquecino por la zona del pecho, y gris-marrón en lo demás. En otoño presenta tonos en lavado amarillo.

(Kaufman, 2000; Weeks, 2020)

Alimentación



Se alimenta principalmente de insectos y pequeñas semillas
(Audubon, 2025)

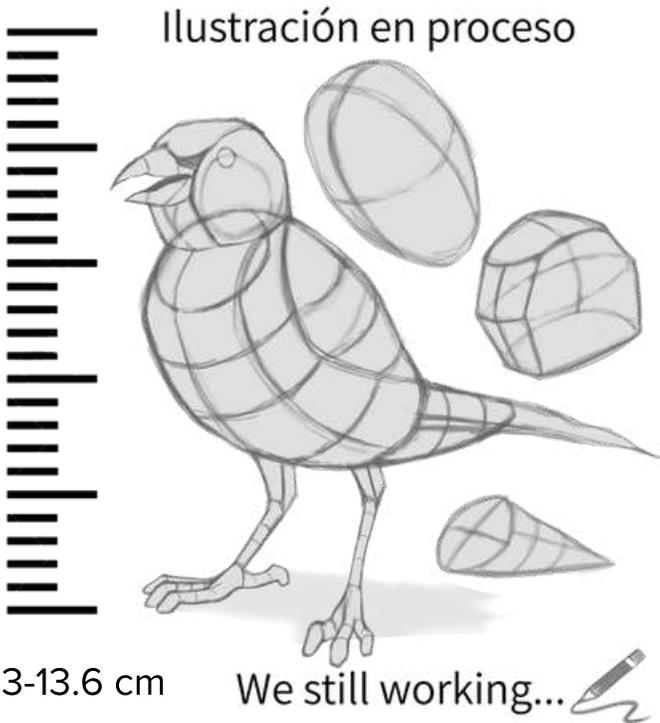


Se distribuye desde las provincias canadienses hasta el sur de México

(weeks, 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



11.3-13.6 cm

Hábitat



Habitan en zonas boscosas, en ambientes ribereños y sotobosques. Suelen preferir hacer nidos cerca de ríos. Nidos con cimientos de barro o lodo, generalmente hechos a un lado del río o en puentes que lo crucen.



El mosquero fibí es un organismo muy territorial siendo capaz de solo tolerar a su pareja

(Smith, 1942; Weeks, 2020; Kaufman, 2000)

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Sayornis phoebe

No. Cat: 281

Familia: Tyrannidae

Sexo: M

Col: ND

Hábitat: ND

México: Edo. México

Det: Candelaria López

Loc: Mpio. Otumba, Santo Domingo Azteca

Altitud: ND

Lat. N: 19°46'54"

Long. W: 98°46'12"

Fecha: 13/09/1996

***Sayornis saya* (Bonaparte, 1825)**

Mosquero llanero

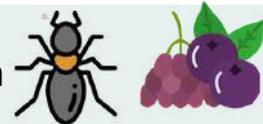
Orden: *Passeriformes*

Familia: *Tyrannidae*

Ave mediana. Presenta un color gris pardo pálido, con la cabeza y el cuello posterior oscurecido. Un vientre color canela y una cola negra con rectriz blanca. Entre machos y hembras se puede distinguir en temporada de apareamiento.

(Kaufman, 2000; Schukman, 2020)

Alimentación



Se alimenta principalmente de insectos y bayas

(MusAve, 2024; Schukman, 2020)

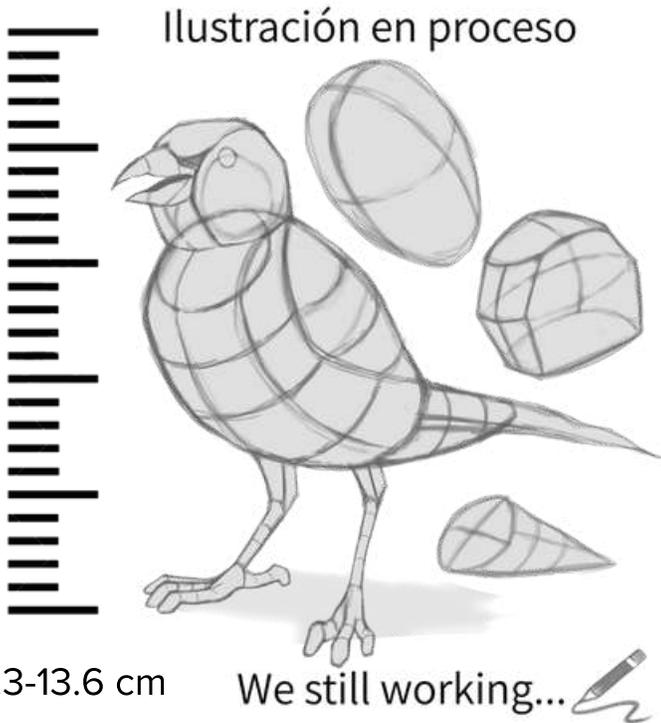


En verano se les puede ver en el norte hasta Alaska, en el invierno llegan hasta el sur de México.

(Kaufman, 1996)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



11.3-13.6 cm

We still working...

Hábitat



Habita en zonas abiertas, como llanuras, praderas, bosques abiertos y matorrales. Suelen anidar en cuevas y parches de acantilados, así como en graneros o casas de rancho, utilizando barro y ramas secas.

Aunque no con cualquiera, son aves que suelen atacar a aves dentro de sus nidos sin razón aparente.

(Kaufman, 2000; Schukman, 2020)



Sayornis saya (Bonaparte, 1825)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Sayornis saya

No. Cat: 282

Familia: Tyrannidae

Sexo: M

Col: Fernando López Sánchez

Hábitat: B.P.E

México: Cd. México

Det: Alfredo Bueno (2004)

Loc: Delegación Milpa Alta, CICITEC

Altitud: ND

Lat. N: 19°5'0"

Long. W: 98°58'0"

Fecha: 13/11/1988

Pyrocephalus rubinus (Boddaert, 1783)

Papamoscas cardenalito

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Tyrannidae*

Es un ave pequeña que presenta un marcado dimorfismo sexual. Presentan un color rojo o naranja intenso en la parte inferior y superior, presentan un antifaz negro, y las alas y cola, un color marrón negruzco. Las hembras y juveniles en su mayoría son grises y blancos, con rayas débiles en el pecho, con un lavado rosa o amarillo en el vientre,
(Kaufman, 2000; Ellison, 2021)

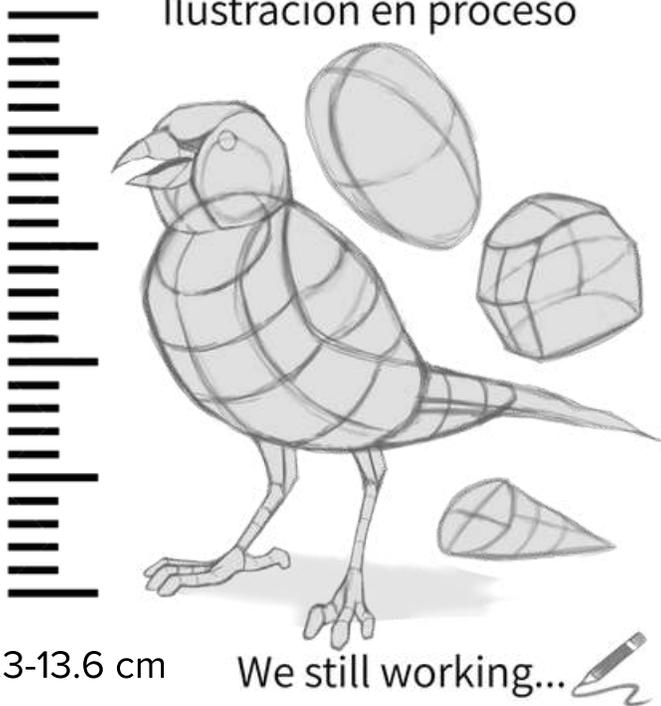
Alimentación



Se alimenta principalmente de insectos

(MZFZ, 2015)

Ilustración en proceso



11.3-13.6 cm

We still working...

Hábitat



Suelen encontrarse cerca de arroyos, en zonas abiertas a nivel de suelo, en desiertos, matorrales y bosques. El nido esta hecho de hierbas, ramas, líquenes y pelo, y tiene forma de cuenco.

Durante la etapa de reproducción suelen hacer despliegues aéreos para delimitar su territorio.

(Kaufman, 2000; Kaufman, 2015; Elison, 2021, Camacho, 2013))



se distribuye de manera discontinua desde el suroeste de EE.UU, hasta el centro de Argentina.

(Camacho, 2013)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Pyrocephalus rubinus (Boddaert, 1783)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Pyrocephalus rubinus

No. Cat: 284

Familia: Tyrannidae

Sexo: H

Col: ND

Hábitat: S.B.C

México: Puebla

Det: Alfredo Bueno (2004)

Loc: Mpio. Chiautla de Tapia, Tlancualpican

Altitud: 1200

Lat. N: 18°26'18"

Long. W: 98°41'48"

Fecha: 3/12/1993

***Grallaria guatemalensis* (Prévost y Des)**

Tororoi cholino

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Grallariidae*

Es un ave mediana. Cuerpos rechoncho, coma corta y tarsos notablemente largos. Poseen una amplia franja malar de color amarillo rojizo, con una media luna blanca en la parte superior del pecho. Las plumas de la corona y del dorso están punteadas en negro, lo que da un patrón escamado.

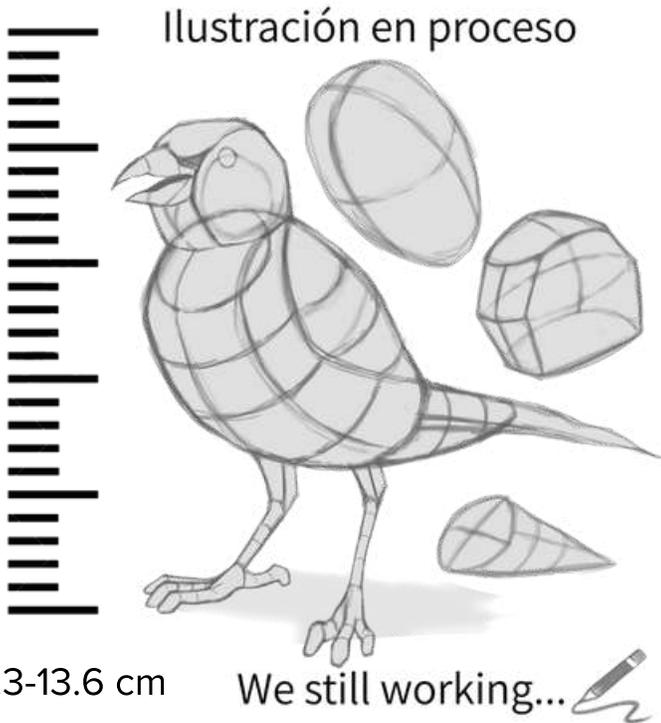
(Greeney, et al. 2020)

Alimentación



Se alimentan principalmente de artrópodos

(Greeney, et al. 2020)



11.3-13.6 cm

We still working...

Hábitat



Suelen encontrarse en valles profundos con soto bosque, a pie de montañas y montañas, además de algunas zonas semiurbanas. Nidos simples en forma de tazas profundas, elaborados con un forro delgado de raíces muertas o musgo, pecíolos y algunas fibras vegetales.

Forrajean lanzando o apartando las hojas con el pico, mientras saltan o corren por el suelo.

(Duran, et al. 2009; Londoño, et al. 2004; Greeney, et al. 2020)



Su distribución va desde el sur de México, hasta la oeste de Venezuela, la costé occidental de Perú y Bolivia
(Duran, et al. 2009)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Grallaria guatimalensis (Prévost y Des)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Grallaria guatimalensis

No. Cat: 287

Familia: Grallaridae

Sexo: H

Col: Mario Ichigui

Hábitat: ND

México: Morelos

Det: Alfredo Bueno (2004)

Loc: Mpio. Tepoztlán, 700m al Norte del Km 86 de Villa
del FFCC México-Cuernavaca.

Altitud: ND

Lat. N: 19°2'36"

Long. W: 99°7'38"

Fecha: 04/01/1986

***Lepidocolaptes leucogaster* (Swainson, 1827)** Trepatroncos mexicano

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Furnariidae*

Es una ave mediana. Presenta un poco delgado y curvado. Es de color marrón cálido por la parte superior, en la parte inferior presenta un estriado blanco sobre negro. Presenta garganta y mejillas blancas.

(Marantz, et al. 2020)

Alimentación



Se alimentan principalmente de insectos

(Marantz, et al. 2020)

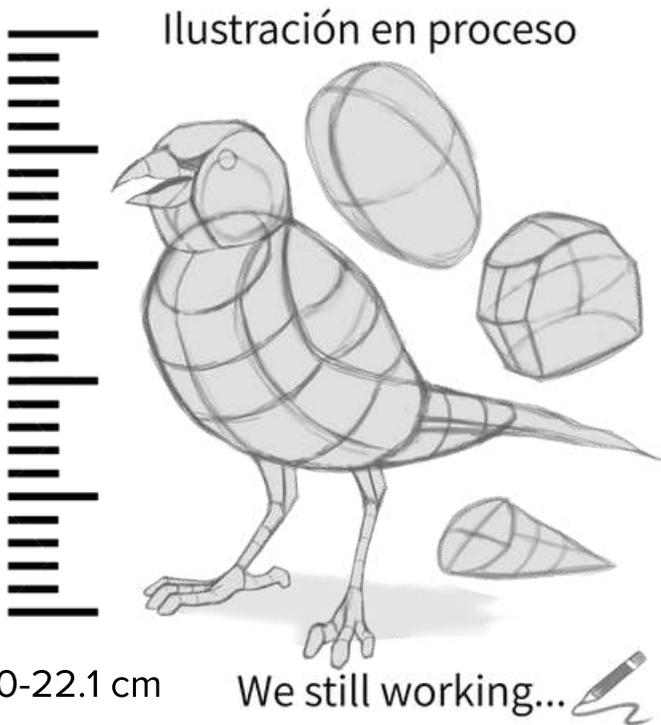


Endemica de México

(Tovilla, et al. 2004)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



20-22.1 cm

We still working...

Hábitat



Habitan en climas templados y subtropicales, como bosques de pino-encino, bosques semiaridos y bosques caducifolios tropicales.

Es un ave con una gran capacidad social, ya que suele ser vista en bandadas mixtas

(Tovilla, et al. 2004; Marantz, et al. 2020)



Lepidocolaptes leucogaster (Swainson, 1827)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Lepidocolaptes leucogaster

No. Cat: 288

Familia: Furnariidae

Sexo: ND

Col: ND

Hábitat: B.P.E

México: Morelos

Det: Alfredo Bueno (2004)

Loc: Mpio. Tepoztlan, Sierra del Chichinautzin

Altitud: ND

Lat. N: 19°1'0"

Long. W: 99°7'54"

Fecha: 24/01/1981

***Lepidocolaptes affinis* (Lafresnaye, 1839)** Trepatroncos corona punteada

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Furnariidae*

Es una ave mediana. Presenta un color marrón en la parte superior del cuerpo, la corona manchada, y un dorso con estrías bien definidas. Presenta una garganta en tonos beige y estrías más nitidas en la zona inferior.

(Marantz, et al. 2023)

Alimentación



Se alimentan principalmente de insectos

(dell Hoyo, et al. 2003)

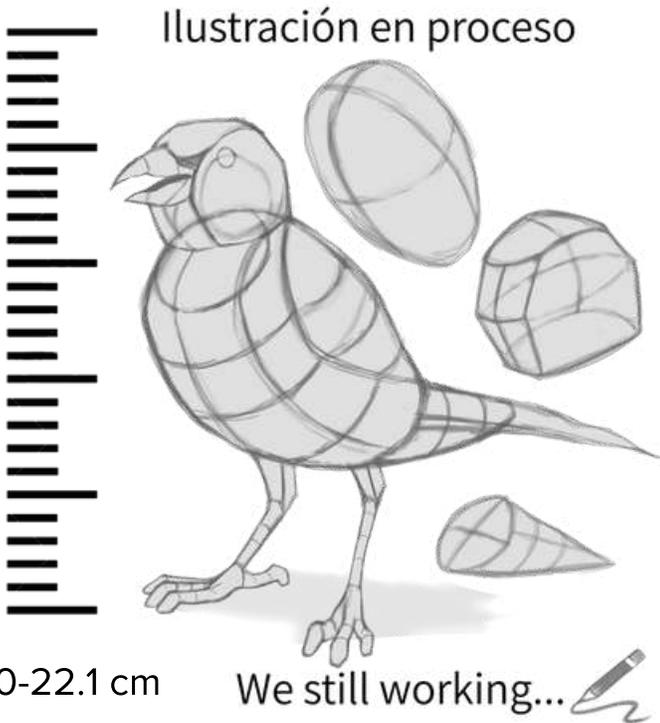


Se distribuye en los bosques de montaña desde el noroeste hasta Panamá)

(del Hoyo, et al. 2003; Marantz, et al. 2023)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



20-22.1 cm

We still working...

Hábitat



Habita en zonas forestales, como bosques de pino, bosque mesófilo de montaña, bosques de pino-encino. Suelen reciclar nidos de otras aves como Picidae a una altura de 6-9 metros

Al igual que *L. leucogaster*, es un individuo que se mezcla en bandadas mixtas.

(Peterson, et al. 1973, Marantz, et al. 2023).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



***Vireolanius melitophrys* (Bonaparte, 1850)** Vireón arlequin

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Vireonidae*

Es una ave mediana. Presenta en la frente, corona, nuca y manto superior un color gris azulado. En el resto de las partes superiores presenta un color verde oliva. Un superciliar amarillo dorado que rodea por arriba de los ojos. Lores en color negro formando una raya ocular. Garganta y vientre blanco con banda pectoral castaña.
(Brewer, 2020)

Alimentación



Se alimentan principalmente de artrópodos, pero también llegan a comer semillas y bayas.
(Brewer, 2020); Kaufman, 1996)

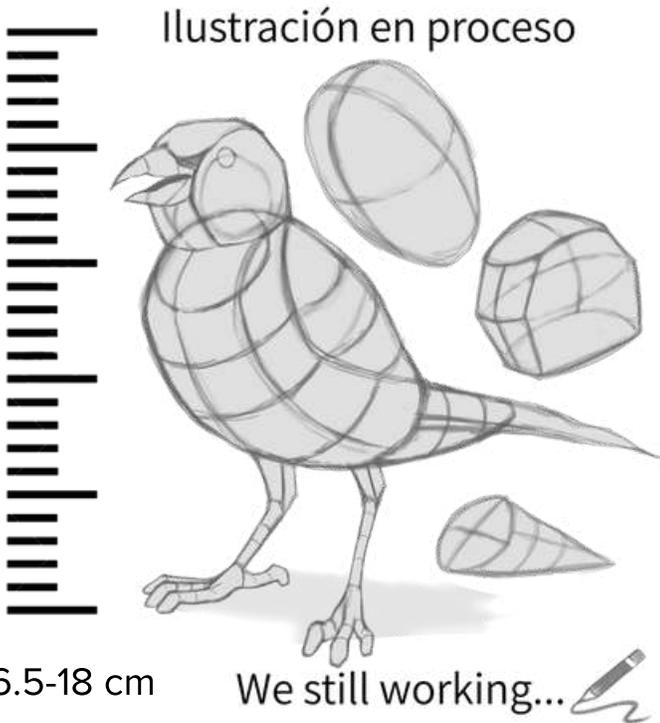


Se distribuye desde el centro sur de México (desde SLP hasta Chiapas), hasta el sur de Guatemala.

(Gardner, 2014)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



16.5-18 cm

Hábitat



Habita en bosques mixtos que presenten árboles caducifolios. Nido en forma de copa, echo con líquenes, forrada de telarañas y fibra vegetal.

Aunque no posee grandes tarsos, caza directamente en la hojarasca atrapando a sus presas con las patas.

(Brewer, 2020)



Vireolanius melitophrys (Bonaparte, 1850)



Ventral:



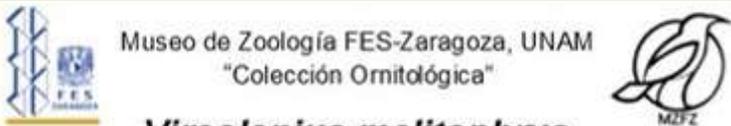
Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"

Vireolanius melitophrys

No. Cat: 293

Familia: Vireonidae

Sexo: H

Col: Javier Rivas

Hábitat: B.P.E

México: Edo. México

Det: Alfredo Bueno (2004)

Loc: Mpio. Villa de Allende, San Cayetano, Centro de

reproducción de la vida

Altitud: ND

Lat. N: 19°22'30"

Long. W: 100°5'54"

Fecha: 07/03/1987

***Vireo belli* (Audubon, 1844)**

Vireo de Bell

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Vireonidae*

Ave pequeña. Presenta plumaje oliváceo en el dorso y grisáceo en la cabeza. Presenta anillos oculares blancos distintivos y alas con bordes amarillentos. Pico corto y ligeramente ganchudo. No presenta dimorfismo sexual marcado.

(Barlow et al., 1999; Salaman, et al. 2009; Kaufman, 2000)

Alimentación



Se alimenta de insectos, artrópodos y ocasionalmente de bayas (Brewer, 2020); Kaufman, 1996)

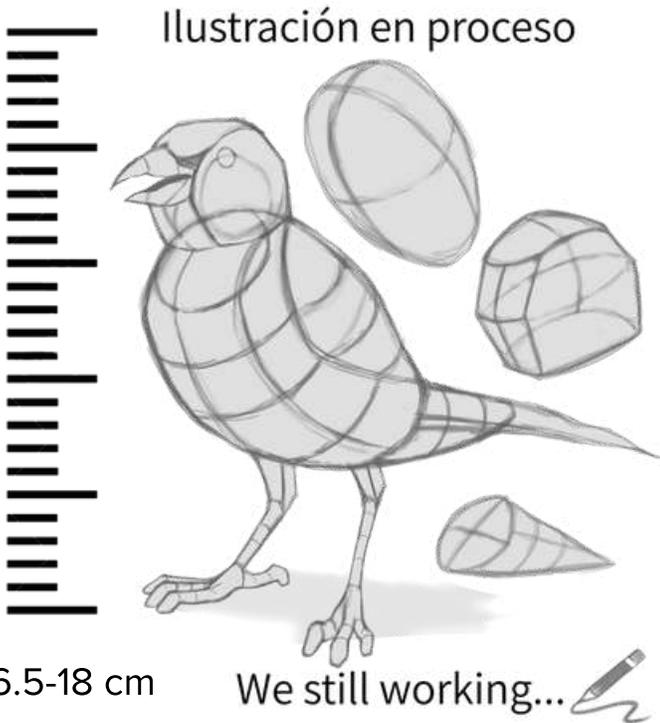


Se distribute desde el suroeste de EE.UU, hasta el sur de

(Unitt, 2004; Kaufman, 2000)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).



16.5-18 cm

Hábitat



Habita en bosques secos, matorrales espinosos y áreas semiabiertas con vegetación dispersa. Construye sus nidos en arbustos o árboles bajos, en forma de copa con hierbas, corteza y telarañas. Pone de 3 a 4 huevos.



La depredación de nidos por serpientes y aves más grandes es una causa común de fracaso reproductivo.

(Salaman, et al. 2009; Howell & Webb, 1995)

Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



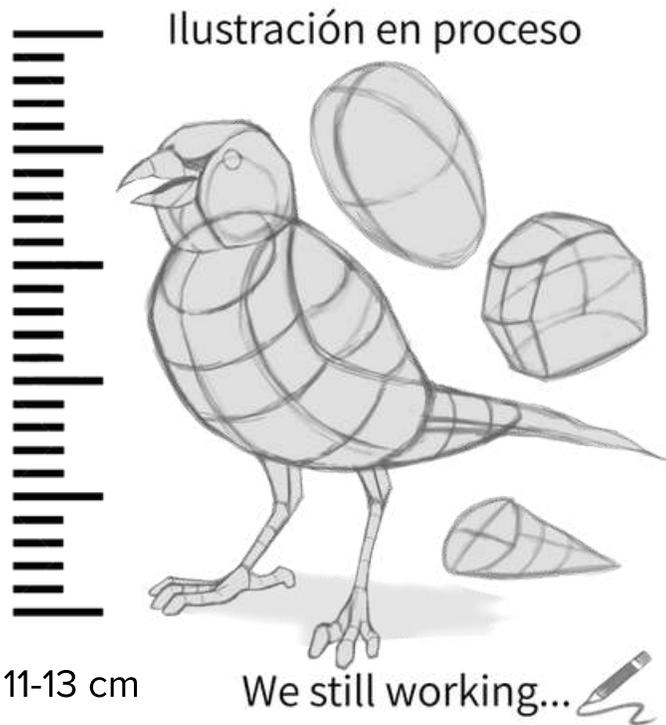
PAPIME PE 210224

***Vireo huttoni* (Cassin, 1851)**

Vireo reyezuelo

Orden: *Passeriformes*

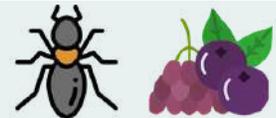
Familia: Vireonidae



Ave pequeña. Presenta un color verde oliváceo en el dorso y grisáceo en la cabeza. En las partes inferiores es de color blanco amarillento lavado. Dos barras alares de blanco a amarillo. Anillos oculares anchos blancos amarillentos.

(Davis, 2018; Salaman, et al. 2009; Kaufman, 2000)

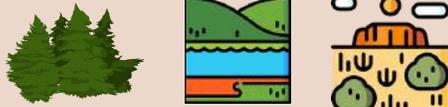
Alimentación



Se alimenta de insectos y ocasionalmente de bayas

(Howell y Webb, 1995; Davis, 2018)

Hábitat



Habita en bosques de pino-encino, matorrales densos y áreas ribereñas. Prefiere anidar en árboles a alturas medias, construyendo un nido en forma de copa con hierbas, musgo y telarañas. Pone de 3 a 4 huevos.



Pueden reproducir un canto hasta 20,000 veces el día

(Bent, 1959; Howell y Webbs, 1995; Kaufman, 2000)



Se distribuye desde el Noroeste de EE.UU hasta la zona norte de Guatemala.

(Peterson y Chalif, 1973)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:

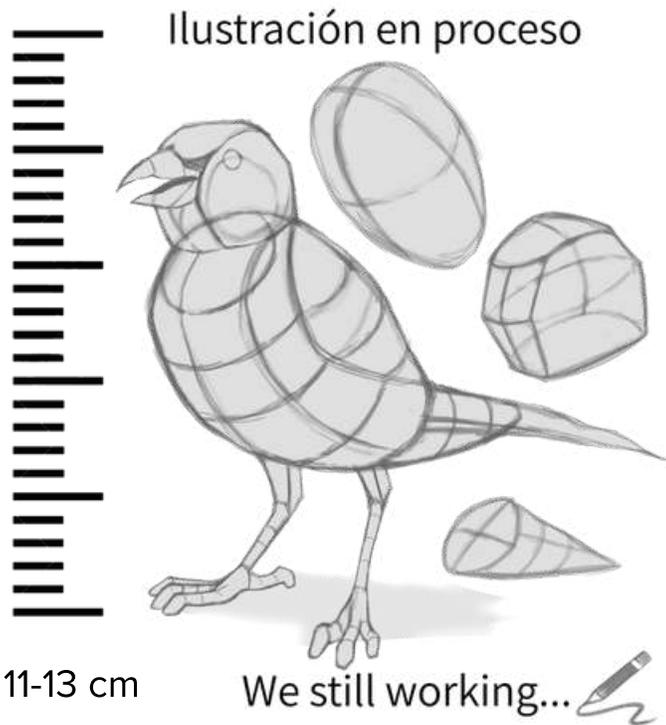


Perfil izquierdo:



Vireo gilvus (Vieillot, 1808)

Vireo gorjeador



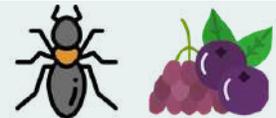
Orden: *Passeriformes*

Familia: *Vireonidae*

Ave pequeña. Dorso verde oliváceo teñido en gris (excepto la corona) y partes inferiores blancas-amarillentas. Presenta cejas blancas poco marcadas y ausencia de barras alares. Cara con superciliar blanco marcado. No presenta dimorfismo sexual evidente.

(Sibley, 2014; Gardali y Ballard, 2020)

Alimentación



Se alimenta de insectos y ocasionalmente de bayas en otoño

(Hutto, 1981; Gardali & Ballard, 2020)

Hábitat



Habita en bosques caducifolios abiertos, bordes de bosques, parques urbanos y áreas ribereñas. Construye nidos colgantes en forma de copa en las horquillas de ramas horizontales, utilizando fibras vegetales, corteza y telarañas. Pone 3-5 huevos blancos con finas manchas marrones.

Algunos individuos de diferentes regiones pueden desarrollar dialectos distintivos

(Gardali y Ballard, 2020; Ehrlich et al., 1988; Borror, 1961)



Se distribuye desde el noroeste de Canada, hasta el Slavador.

(Peterson y Chalif, 1973)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020).



Vireo gilvus (Vieillot, 1808)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Vireo gilvus

No. Cat: 302

Familia: Vireonidae

Sexo: H

Col: Abel Hernández

Hábitat: S.B.C

México: Morelos

Det: Alfredo Bueno (2004)

Loc: Mpio. Tepoztlan, Sierra del Chichinautzin, Km 99.5

Altitud: ND

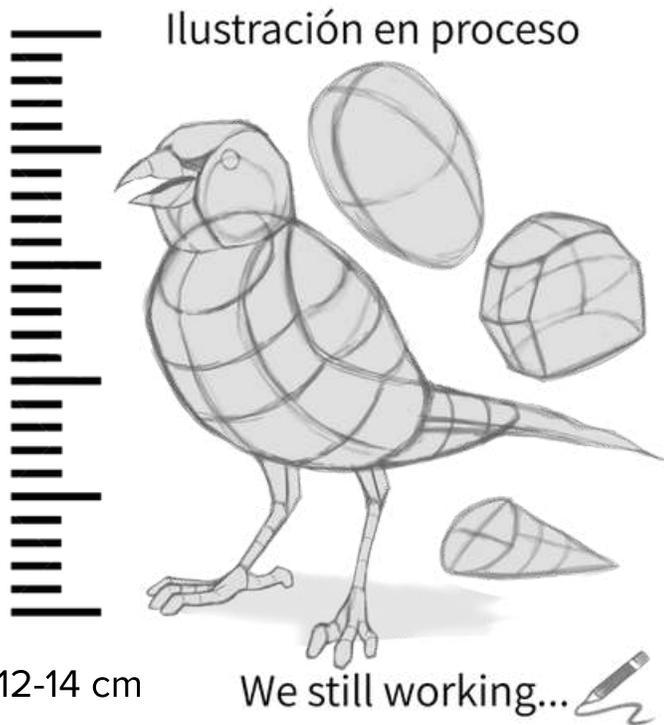
Lat. N: 19°01'48"

Long. W: 99°07'54"

Fecha: 31/03/1985

Vireo solitarius (Wilson, 1810)

Vireo anteojillo



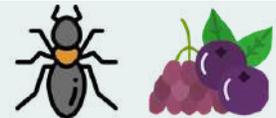
Orden: *Passeriformes*

Familia: *Vireonidae*

Ave de tamaño pequeña. Presenta cabeza gris azulada (en adultos) que contrasta con el dorso verde oliváceo. Presenta anillos oculares blancos bien definidos y dos barras alares blancas distintivas. Rectrices y rémiges negras.

(Sibley, 2000; Morton y James, 2014)

Alimentación



Se alimenta de insectos principalmente, aunque también come algunas bayas

(Robinson & Holmes, 1982; Morse, 1993; Morton y James, 2014)

Hábitat



Habita principalmente en bosques boreales y mixtos de coníferas durante la época reproductiva, mostrando preferencia por áreas con denso sotobosque. Construye nidos en forma de copa suspendida en horquillas de ramas, utilizando líquenes, corteza y telarañas para camuflarlo perfectamente con el entorno. Pone 3-5 huevos.

 Frota sus plumas con hormigas dando la apariencia que se baña con estas.

(Morse, 1993; Cimprich & Moore, 1999; Jud, 1975)



Se distribuye desde Canadá hasta el Salvador, tocando Nicaragua, Cuba y México

(Peterson y Chalif, 1973)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2023)

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



***Vireo philadelphicus* (Casin, 1851)**

Vireo de Filadelfia

Orden: *Passeriformes*

Familia: Vireonidae

Ave pequeña. Partes superiores gris-oliva, ligeramente mas claro en la rabadilla. Lores oscuros delante y detras del ojo. Parte inferior amarillo pálido, que se deslava mas en la garganta.

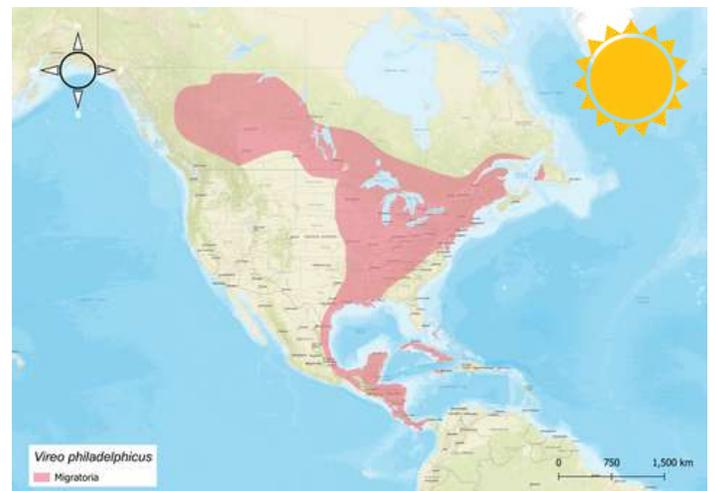
(Moskoff y Robinson, 2011)

Alimentación



Se alimenta especialmente de insectos y raras vez de algunas semillas

(Robinson & Holmes, 1982; Moskoff & Robinson, 2020)



Se distribuye desde Canadá, La zona este de EE.UU y México, hasta Panamá.

(Peterson y Chalif, 1973)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2023)



Hábitat



Habita en bosques de abedul y en zonas de regeneración por incendios. Construye nidos colgantes en forma de copa a alturas medias (2-6 m), utilizando fibras vegetales, corteza y telarañas. Pone 3-4 huevos blancos con finas manchas rojizas.

🔍 Tiene un canto tan similar al vireo gorjeador que puede llegar a ser confundido.

(Moskoff & Robinson, 2020; Morse, 1989; Weir et al., 2014)

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



 Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"

Vireo philadelphicus
No. Cat: 306

Familia: Vireonidae	Sexo: ND
Col: ND	Hábitat: S.B.C
México: Hidalgo	Det: Alfredo Bueno (2004)
Loc: Mpio. Metztlán	
Altitud: ND	
Lat. N: 20°35'30"	Long. W: 98°45'30" Fecha: 30/11/1996

***Lanius ludovicianus* (Linnaeus, 1766)**

Verdugo americano

Orden: *Passeriformes*

Familia: Laniidae

Ave de tamaño mediano con máscara negra tipo "bandido" que contrasta con su plumaje grisáceo en el dorso y blanco en el vientre. Alas negras con parche blanco visible en vuelo, y cola larga con bordes blancos.

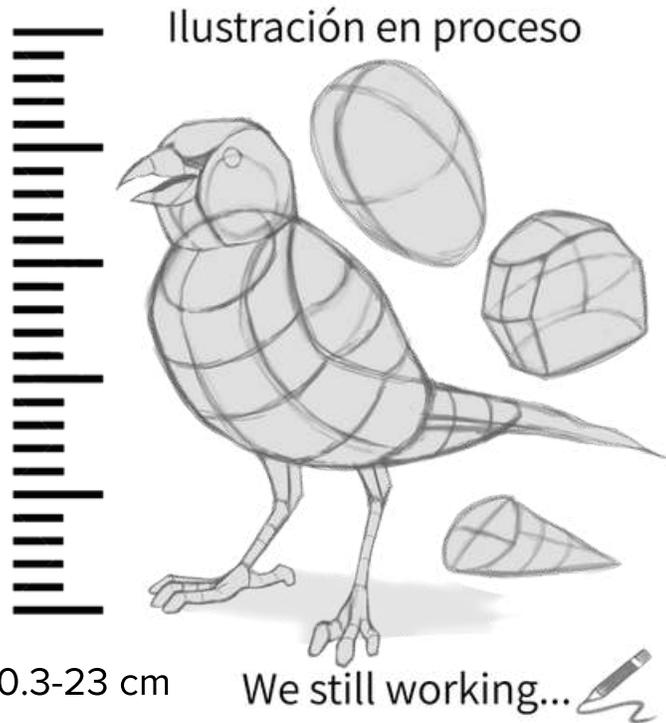
(Yosef, 1996)

Alimentación



Se alimenta de grandes insectos y en ocasiones de aves pequeñas.

(Sustaita, 2008; Craig, 1978)



20.3-23 cm

We still working...

Hábitat



Habita en matorrales abiertos, pastizales con arbustos espinosos y áreas semiáridas con perchas elevadas para cazar. Construye nidos voluminosos en arbustos espinosos o árboles bajos, utilizando ramitas, hierbas y pelo animal. Pone 4-7 huevos grisáceos con manchas marrones.



El nombre de "verdugo" proviene de la forma de empalar a sus presas en espinas de cactus.

(Cade & Woods, 1997; Atkinson & Cade, 1993)



Se distribuye desde el sur de Canadá hasta el sur de México.

(Peterson y Chalif, 1973)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2023)



Lanius ludovicianus (Linnaeus, 1766)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Lanius ludovicianus

No. Cat: 307

Familia: Laniidae

Sexo: ND

Col: Alejandro Gordillo y Carmen

Hábitat: ND

México: Hidalgo

Det: Alfredo Bueno (2004)

Loc: Mpio. Actopan, 1km al sur de Boxaxni

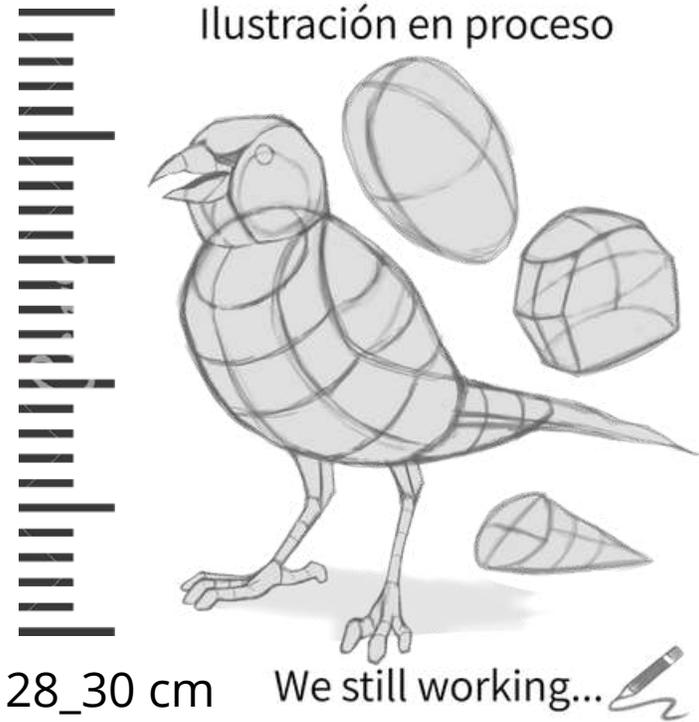
Altitud: 2059

Lat. N: 20°21'54"

Long. W: 98°56'42"

Fecha: 18/10/1989

***Aphelocoma ultramarina* (Bonaparte, 1825)**
Chara transvolcanica mexicana



Hábitat



Habita principalmente en bosques de pino-encino, matorrales áridos y áreas semiabiertas. Construye nidos en árboles o arbustos, donde pone de 3 a 5 huevos. Ambos padres participan en el cuidado de las crías.

Tienen una memoria excepcional, pueden recordar hasta 100 escondites de bellotas.

(Howell y Webb, 1995; McCormack y Brown, 2020).



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Corvidae*

Ave de tamaño mediano-grande. plumaje azul grisáceo en el dorso, sin cresta, pecho rayado y cola larga. Estriado en la garganta. No presenta dimorfismo sexual evidente.

(Pitelka, 1951; McCormack y Brown, 2020; Marzluff y Marks, 2018)

Alimentación



Ave considerada omnívora

(Vander Wall, 1990; McCormack y Brown, 2020).



Ave endémica de México

(Peterson y Chalif, 1974)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Aphelocoma ultramarina (Bonaparte, 1825)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Aphelocoma ultramarina

No. Cat: 308

Familia: Corvidae

Col: ND

México: Morelos

Loc: Chichanautzin, Km 85

Altitud: ND

Lat. N: 19°01'48"

Sexo: ND

Hábitat: B. pino

Det: Alfredo Bueno (2004)

Long. W: 99°07'54"

Fecha: 06/03/1982

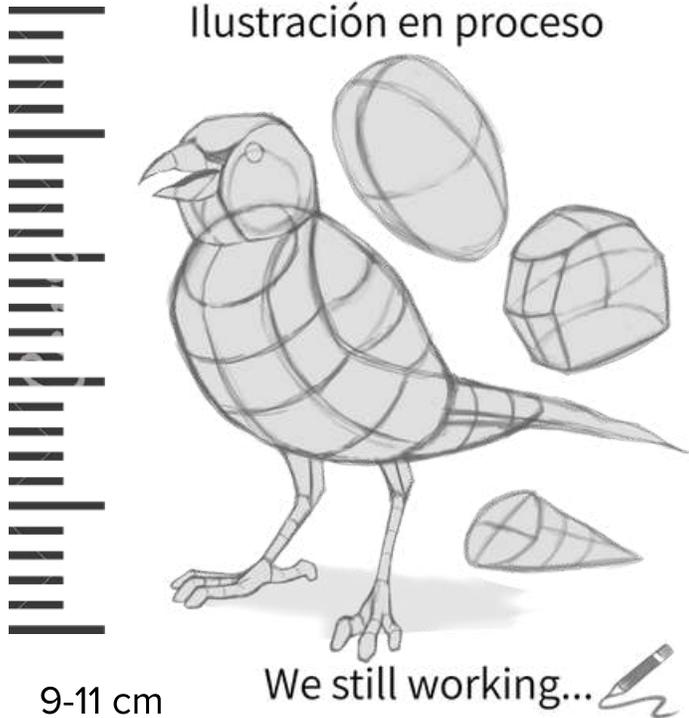
Auriparus flaviceps (Sunrevall, 1850)

Baloncillo

Orden: *Passeriformes*

Familia: Remizidae

Ilustración en proceso



Ave pequeña. Presenta en la parte superior un color pardo grsáceo. En la parte inferior un gris pálido blanco. Los bordes de las plumas son más pálidos. Los lotes son negros y la barbilla, la frente y la garganta es amarilla. En algunos machos presentan la parte anterior de la coronilla tiene una mancha de color naranja

(Webster, 1999)

Alimentación



Se alimenta de insectos y nectar.

(Kaufman, 2000)

Hábitat



Habita matorrales desérticos y semidesérticos, especialmente en áreas con mezquite y cactus. Construye nidos esféricos con espinas y fibras vegetales, donde pone de 3 a 6 huevos. Ambos padres participan en la incubación y cuidado de las crías.

Es la única especie de la familia Remizidae que hay en América



Se distribuye desde el sureste de EE.UU hasta el centro de México.

(Peterson y Chalif, 1974)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



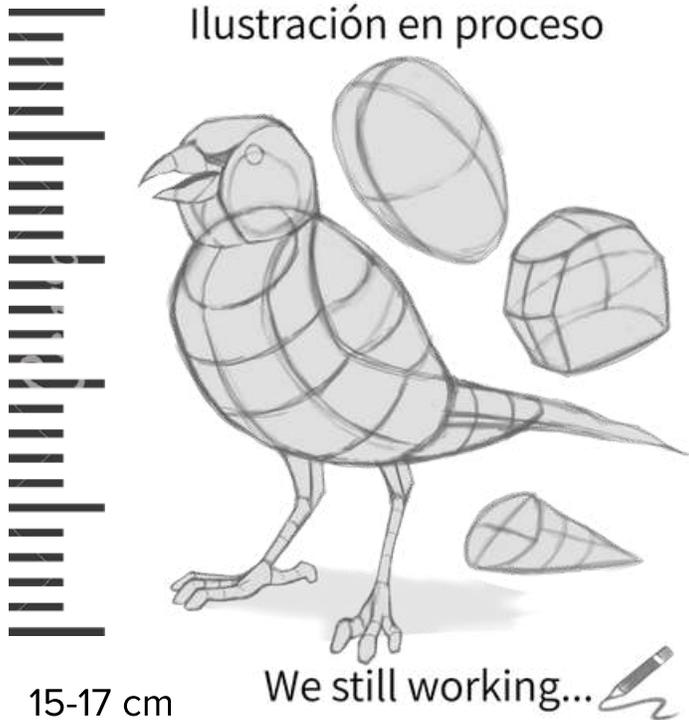
Perfil izquierdo:



***Baeolophus bicolor* (Linnaeus, 1766)**
Carbonero copetón

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Paridae*



Ave pequeña. Mayormente gris y blanco con cresta punteada, cara pálida, frente negra, costados oxidados. Ojos negros y cuello grueso

(Kaufman, 2000; Ritchison, et al. 2015)

Alimentación



Es un ave considerada omnívora

(Grubb y Pravosudov, 2008; Foote et al., 2010).

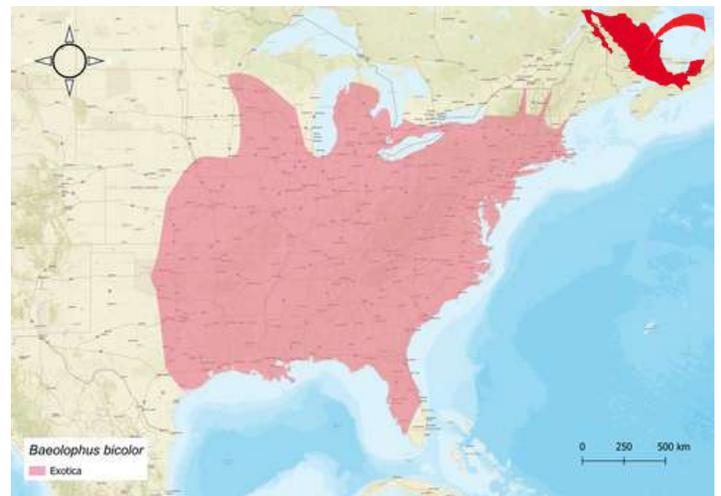
Hábitat



Habita bosques caducifolios y mixtos, bordes de bosques, parques urbanos y jardines con árboles maduros. Anida en cavidades naturales o cajas nido, donde pone de 3 a 8 huevos.

🔍 Tienen la capacidad de modificar sus cantos para comunicar diferentes tipos de amenazas.

(Kaufman, 2000; Harrap, 2019).



Este de Norteamérica, desde el sur de Ontario hasta Texas y Florida

(Footr, et al., 2015)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Baeolophus bicolor (Linnaeus, 1766)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Baeolophus bicolor

No. Cat: 313

Familia: Paridae

Col: ND

México: ND

Loc: ND

Altitud: ND

Lat. N: ND

Sexo: ND

Hábitat: ND

Det: ND

Long. W: ND

Fecha: 06/04/1997

Hirundo rústica (Linnaeus, 1758)

Golondrina de tijeras

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Hirundinidae*



Ave pequeña. Cola larga y bifurcada con manchas blancas, que pueden estar ocultas. Dorso azul acero, garganta castaña. El pecho y el vientre varían de beige oscuro a blanco. La corona presenta colores en azul acero brillante. Las aves jóvenes tienen colas más cortas.

(Kaufman, 2000; Brown y Brown, 2020)

Alimentación



Se alimentan principalmente de insectos voladores.

(Rubolini, et al., 2002; Brown y Brown, 1995)

Hábitat



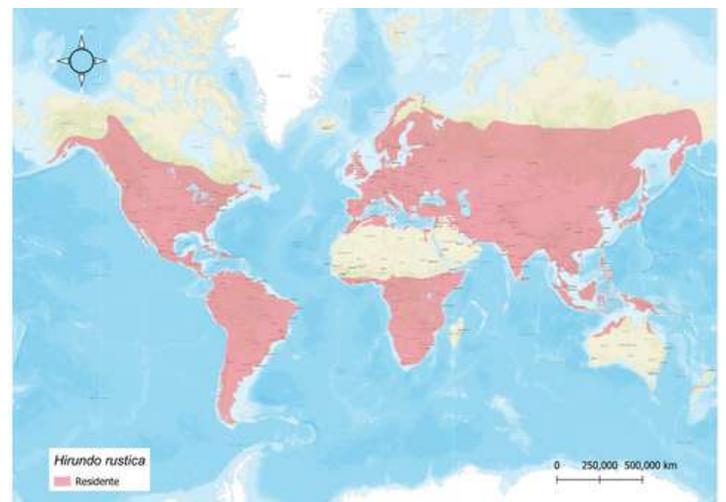
Habita en campos abiertos cerca de agua, como humedales y praderas.

Anida en construcciones humanas generalmente (como graneros o debajo de puentes), sus nidos tienen forma de copa y son hechos de barro generalmente.



La golondrina común o de tijeras, son las aves migratorias mejores estudiadas del mundo.

(Kaufman, 2000; Turner, 2006; Brown y Brown, 2020)).



Es un ave cosmopolita, es decir, su distribución es global.

(BirdLife International, 2023)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Hirundo rústica

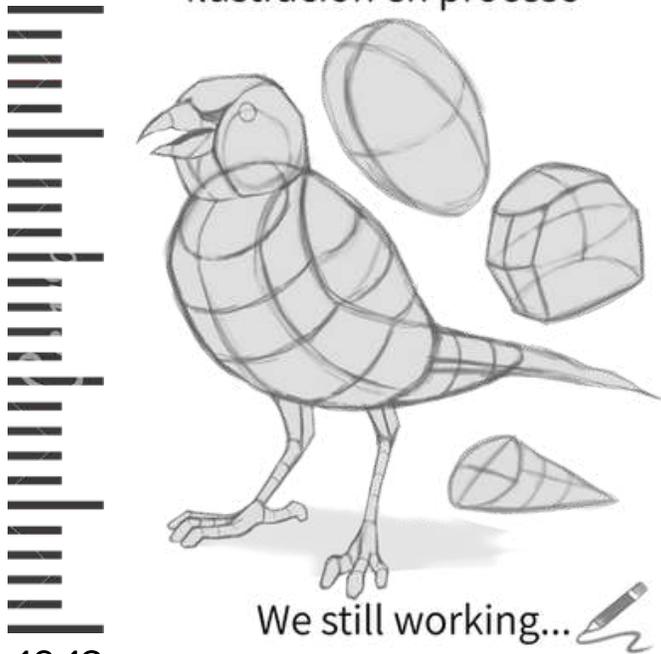
No. Cat: 314

Familia: Hirundinidae	Sexo: ND
Col: Jose F. Quinteros M.	Hábitat: B.P.E
México: Edo. México	Det: Alfredo Bueno (2004)
Loc: Mpio. Villa de Allende, San Cayetano, Centro de reproducción de la vida	
Altitud: ND	
Lat. N: 19°22'30"	Long. W: 100°5'54" Fecha: 29/03/1987

Leiothrix argenteauris (Hodgson, 1837)

Leiotrix Cariblanco

Ilustración en proceso



16-18cm

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Leiothrichidae*

Los machos tiene la corona de color negro azabache claro. Con una mancha amarillo anaranjada en la frente por encima de la base del pico. Collar nuczal gris anaranjado apagado que se une, con la barbilla naranja amarillento brillante hasta el pecho. Sobre las alas tiene una mancha rojiza en la base de las plumas de vuelo

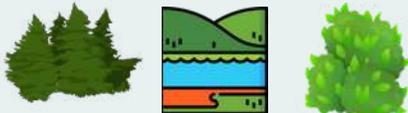
Collar, N., J. del Hoyo, C. Robson, and D. A. Christie (2020). Silver-eared Mesia (*Leiothrix argenteauris*)

Alimentación



Principalmente consume frutas, semillas e insectos, pero ocasionalmente consume bayas.
American Ornithological Society, 2024

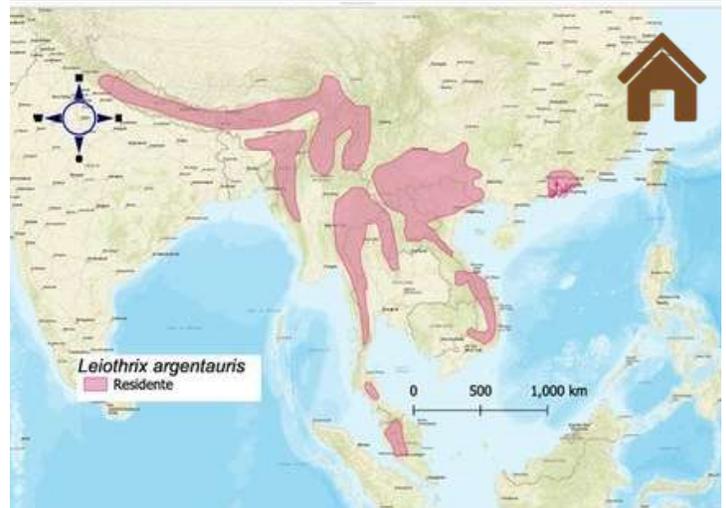
Hábitat



Nido, construido por ambos sexos, Pone de 2 a 5 huevos (normalmente cuatro en la India, 2 ó 3 en Malasia peninsular. Incubación, por ambos padres (la hembra por la noche en cautividad). Los polluelos son alimentados por ambos padres. Se sospecha que la población esta en declive debido a la destrucción y fragmentación continuas del hábitat.

Fue una especie víctima de tráfico ilegal de especies entre 1980 y 1999.

Collar, N., J. del Hoyo, C. Robson, and D. A. Christie (2020). Silver-eared Mesia (*Leiothrix argenteauris*)



Se encuentra distribuido en el sureste de Asia, desde el Himalaya central hasta el sur de China, el sudeste asiático continental y la isla indonesia de Sumatra.
American Ornithological Society, 2024

(LC) Menor preocupación

BirdLife International (2009).

Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Leiothrix argentauris

No. Cat: 464

Familia: Leiothrichidae

Col: -

México: Guanajuato

Loc: Uriangato

Altitud: -

Lat. N: -

Sexo: M

Hábitat: -

Det: A. Gordillo (2025)

Long. W: -

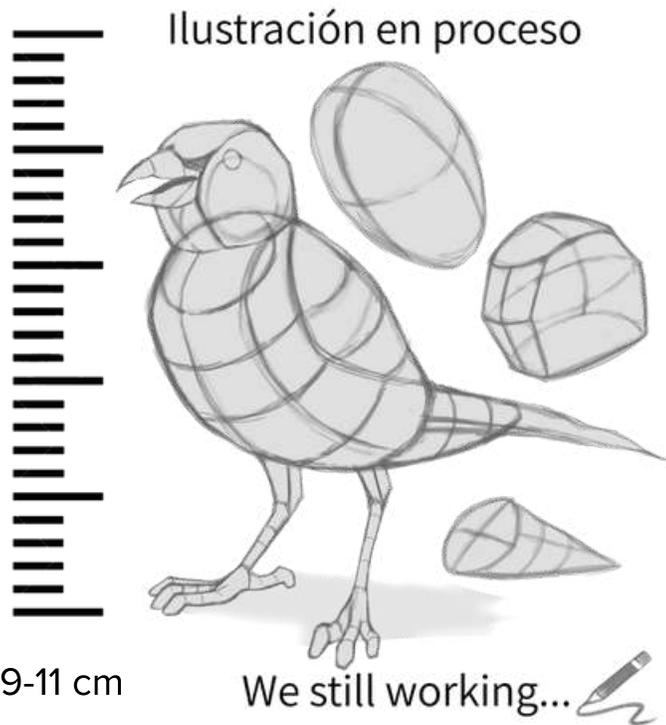
Fecha: 28/02/1993

***Corthylio calendula* (Linnaeus, 1776)**

Reyezuelo rubí

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Regulidae*



Ave pequeña con la parte superior gris olivo, en sus alas tiene dos barras horizontales blancas, seguidas de otra barra negra. El vientre es blanco oliváceo. Aros incompletos alrededor de los ojos. Corona color naranja intenso o escarlata que se muestra cuando se encuentra excitada o sobresaltada.

(Rodríguez, 2015; Peterson, 2008)

Alimentación



Se alimenta de frutas, semillas y principalmente insectos.

(Del Olmo, 2003; Alsop, 2001; Beal, 1910)

Hábitat



En invierno habita principalmente bosques de pino-encino. Durante el verano se encuentra en zonas boscosas, arbustivas y matorrales. Los nidos se colocan en ramas a alturas de 1-70m. Se construyen de hojas, ramas y cortezas y se refuerza con tela de araña líquenes y musgo. De 5-12 huevos.

Utiliza un aleteo 'nervioso' que se encuentran escondidos para revelar su ubicación..

(Alsop, 2001; Vuilleumier, 2020; Peterson, 2008; Beal, 1910)



Habita desde el norte de Alaska, hasta el norte de Chiapas, evitando el sureste de México.

(Peterson, 2008; Cornell, 2022)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Corthylio calendula (Linnaeus, 1776)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Corthylio calendula

No. Cat: 326

Familia: Regulidae

Sexo: H

Col: Hidalgo

Hábitat: ND

México: Edo. México

Det: Alfredo Bueno (2004)

Loc: Mpio. Actopan, 1km S Boxaxni

Altitud: 2059

Lat. N: 20°20'54"

Long. W: 98°56'42"

Fecha: 18/10/1989

***Bombycilla cedrorum* (Vieillot, 1808)**

Chinito

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Bombycillidae*

Ave pequeña. Con aspecto elegante , con un plumaje sedoso y café grisáceo. Posee una banda amarilla en la punta de la cola, una máscara oscura estrecha y garganta y vientre amarillo con una cresta corta distintiva.

(Kaufman, 2000; Mountjoy, 2005).

Alimentación



Se alimentan principalmente de bayas

(Kaufman, 2000)

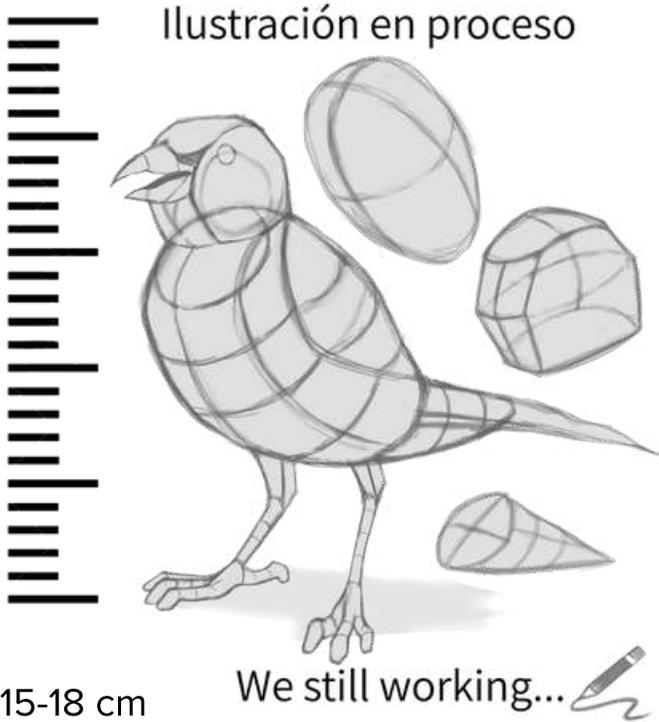


Se distribuye desde el sur de Canadá, rozando parte de Alaska, hasta Panamá.

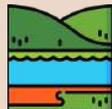
(Peterson y Chalif, 1973)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Hábitat



Habita en bosques abiertos, bordes de ríos, principalmente en zonas de arbustos con frutos. Anidan en árboles o arbustos altos, construyendo nidos en forma de copa, utilizando algunas ramas y hierbas.



Suelen deambular en grandes parvadas en busca de alimento, pero durante el verano se dividen en pareja, para la anidación.

(Witmer et al. 2014; Kaufman, 2000)

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



 Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"

Bombycilla cedrorum

No. Cat: 330

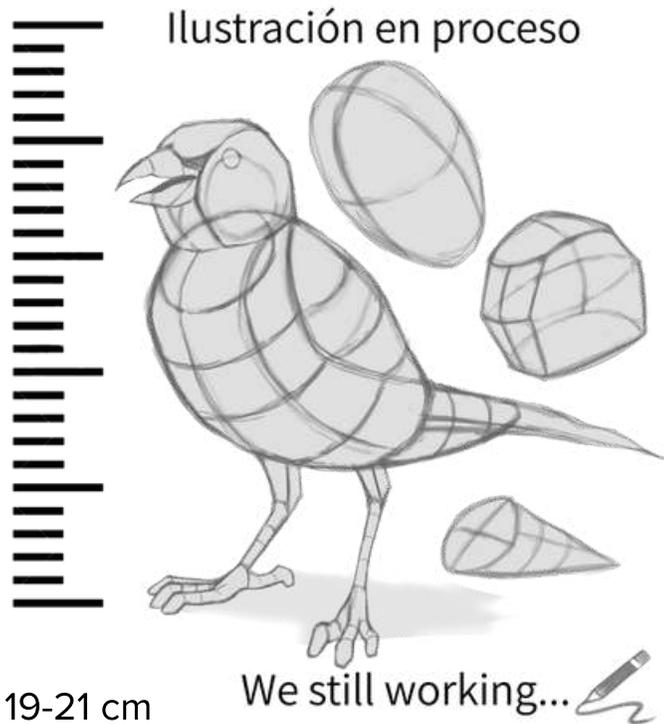
Familia: *Bombycillidae* Sexo: DU
Col: ND Hábitat: -
México: CD. México Det: Alfredo Bueno (2004)
Loc: -
Altitud: ND
Lat. N: - Long. W: - Fecha: -

***Ptiliogonys cinereus* (Swainson, 1824)**

Capulinero gris

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Ptiliogonatidae*



Ave mediana. De aspecto delgado, con cresta y gran parte de la cabeza en color gris azulado, lores oscuros. Presenta un llamativo patrón blanco y negro en su cola. La barbilla y regiones supralorales y malares son de color blanco apagado, garganta y pecho gris y los flancos son de color oliva dorado. Debajo de la cola en las coberteras infracaudales presenta tonos amarillos brillante
(Peterson y Chalif, 1973; Chu, 2013)

Alimentación



Se alimentan principalmente de bayas y en escasas ocasiones de insectos
(Ornelas et al., 2016)

Hábitat



Habita en bosques de pino-encino y bosques de niebla, de donde se considera restringido a estas zonas. Construye nidos en formas de copas voluminosas con musgo y fibras vegetales. Pone de 2-3 huevos en color verde pálido con manchas cafés.



Es un quisquilloso con sus alimentos, ya que suele preferir frutas con alto contenido de lípidos.

(Peterson y Chalif, 1973; González, et al., 2019; Navarro, et al., 2014; Ornelas, et al; 2016)



Es un ave casi endémica de México, solo que su distribución también abarca el oeste de Guatemala.

(Peterson y Chalif, 1973; Chu, 2013)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Ptiliogonys cinereus (Swainson, 1824)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:




 Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
 "Colección Ornitológica"



Ptiliogonys cinereus

No. Cat: 333

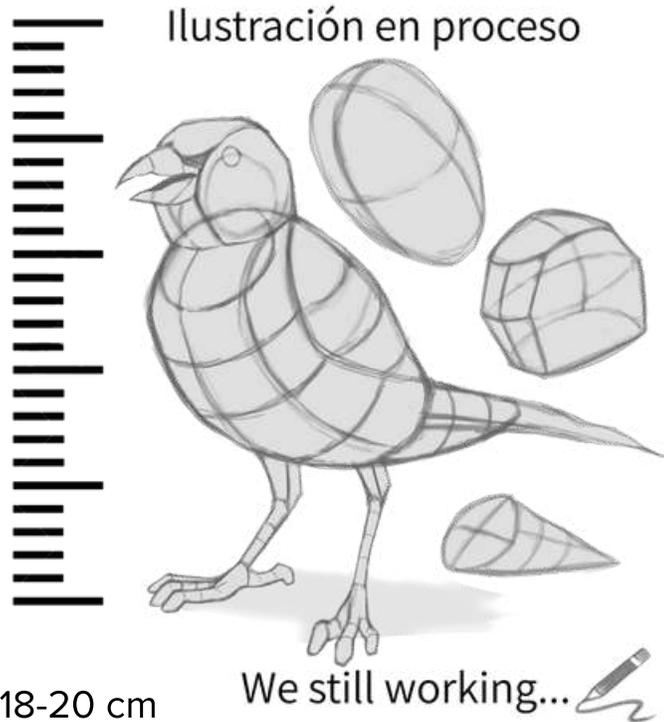
Familia: *Ptiliogonatidae* Sexo: M
 Col: Ruiz Alzate T. Samuel Hábitat: S.B.C.
 México: Morelos Det: Alfredo Bueno (2004)
 Loc: Mpio. Tepoztlán, Sierra del Chichinautzin, KM 99.5
 Altitud: ND
 Lat. N: 19°1'48"N Long. W: 99°7'54"W Fecha: 15/03/1986

***Phainopepla nitens* (Sawainson, 1837)**

Capulinero negro

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Ptiliogonatidae*



18-20 cm

Ave mediana. Es un ave esbelta de cola larga, con cresta puntiaguda y ojos rojos.

El macho presenta un color negro brillante aterciopelado, con parches alares en color blanco que se pueden ver durante el vuelo. Las hembras son de color gris con bordes de las alas más pálidos.

(Kaufman, 2000; Cardiff, 2011)

Alimentación



Dependiendo de la temporada se puede alimentar de bayas/frutas o insectos
(del Rio et al., 1989)

Hábitat



Habita principalmente en matorrales desérticos, bosques ribereños y cañones, con una preferencia por zonas de mesquite y de palo verde. Construye nidos pequeños en arbustos y horquillas de árboles con fibras vegetales y telarañas.



Es un quisquilloso con sus alimentos, ya que suele preferir frutas con alto contenido de lípidos.

(Cardiff y Rourke, 2008; Kaufmna, 2000;



Se distribuye en los desiertos del suroeste de los EE.UU, y por las zonas desérticas de México.

(Peterson y Chalif, 1973)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



***Sitta carolinensis* (Latham, 1790)**

Trepador pechiblanco

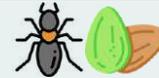
Orden: *Passeriformes*

Familia: Sittidae

Es un ave pequeña. Presenta la cara y el pecho blanco, delimitados por una estrecha raya en la corona en color negro (en hembras suele ser gris). El dorso tiene tonos azulados, y las coberturas alares tienen el borde blanco. Las coberteras infracaudales y laterales tienen un tono oxidado.

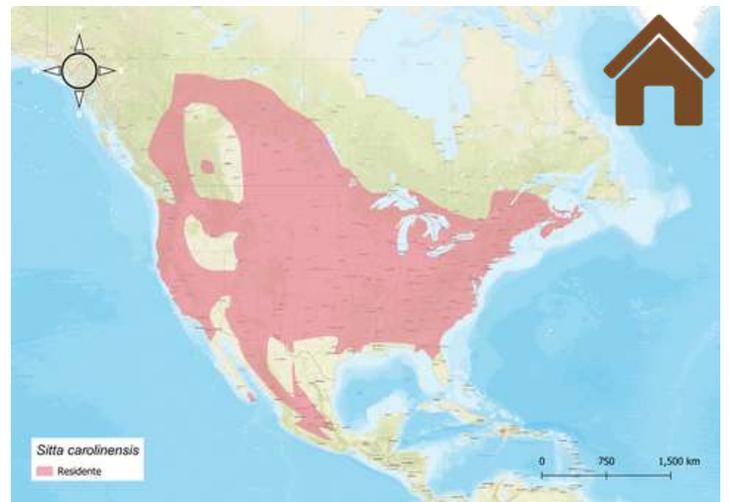
(Kaufman, 2000; Grubb y Pravosudov, 2008)

Alimentación



LLeva una dieta estacional, en invierno/otoño son semillas y el resto del año son insectos.

(Moreno, et al. 1981; Smith, 1991)

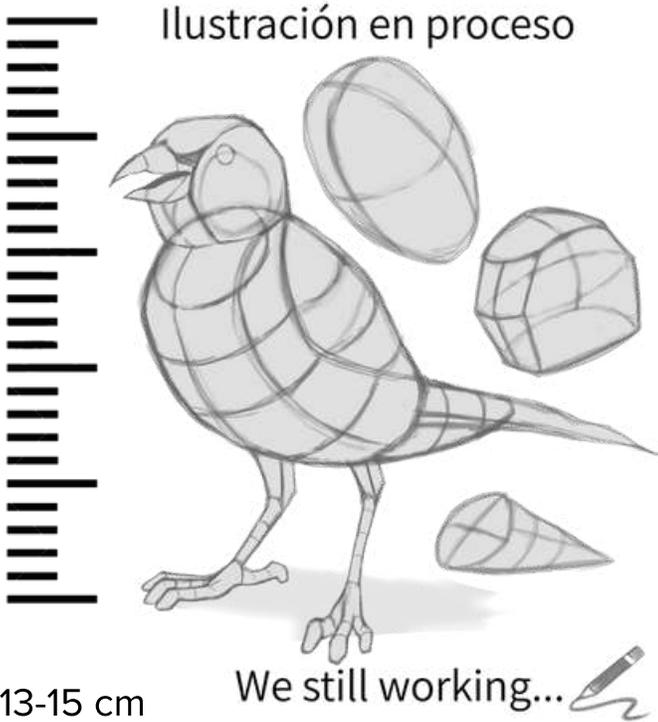


Se distribuye desde el sur de Canadá hasta el sur de México.

(Peterson y Chalif, 1973)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



13-15 cm

Hábitat



Habita en bosques de pino-encino principalmente. Suele anidar en cavidades de árboles muertos o reutiliza viejos nidos de carpinteros, recubriendo con corteza y pelo de animal.



Es el único trepador de norteamérica que puede caminar cabeza abajo sin usar su cola de apoyo.

(Grubb y Pravosudov, 2008; Adams y Morrison, 1993)



Sitta carolinensis (Latham, 1790)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Sitta carolinensis

No. Cat: 339

Familia: *Sittidae*

Col: Gabriel Jaramillo Salaza

México: Edo. México

Loc: Mpio. Villa de Allende, San Cayetano, Centro de reproduc-

Altitud: ND

Lat. N: 19°22'30"N

Long. W: 100°5'54"W Fecha: 16/01/1988

Sexo: M

Hábitat: B.P.E

Det: Alfredo Bueno (2004)

***Certhia americana* (Bonaparte, 1838)**

Trepadorcito americano

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Certhiidae*

Ave pequeña. Presenta una espalda rayada, cejas pálidas y una base de cola oxidada. Cuenta con un plumaje críptico (moteado en marrón, gris y blanco) que se confunde con corteza. La zona inferior es blanquecina deslavada con un toque canela. Presenta una cola larga y rígida.

Se diferencian mayormente por el tamaño del pico.

(Kaufman, 2000; Unitt y Rea, 1997; Poulin et al., 2013; Harrap y Quinn, 1996)

Alimentación



Se alimenta exclusivamente de insectos y artrópodos.

((Robinson y Holmes, 1982)

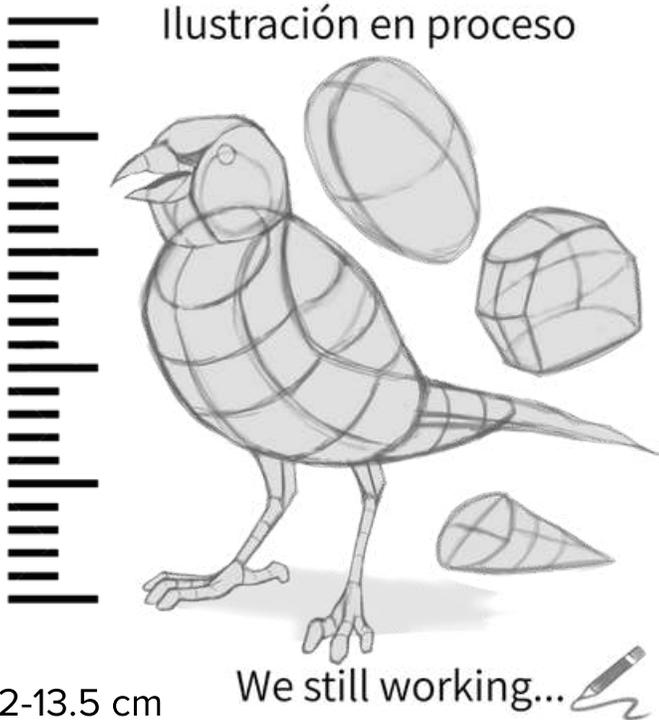


Se distribuye desde Canadá hasta algunas noroeste de Nicaragua y Honduras.

(Howell y Webb, 1995; Poulin et al., 2013)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Hábitat



Habita en bosques de coníferas, y algunos bosques con vegetación variada. Hacen sus nidos en espacios estrechos detrás de cortezas desprendidas, usando telarañas, musgo y fibras vegetales para crear un nido en forma de hamaca.



Esconde detrás de una cortina de corteza desprendida su nido, creando una puerta secreta que solo levanta para entrar-

(Hejl et al., 2002; Mannan et al., 1980; Franzerb, 1985)

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



***Polioptila caerulea* (Linnaeus, 1766)**

Perlita azulgris

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Poliptilidae*

Ave pequeña. Tienen la parte dorsal en tonos grises azulados, con tonos blancos debajo. Presentan una larga cola negra con plumas exteriores en blanco. Cuentan con anillo ocular blanco en el ojo. Los machos presentan una línea negra en la (en primavera).

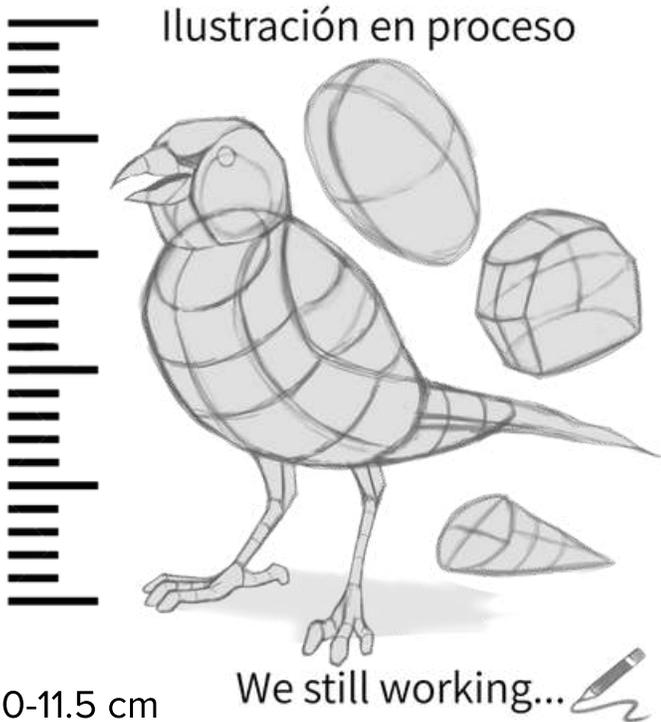
(Peterson y Chalif, 1973; Kaufman, 2000)

Alimentación



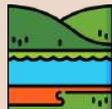
Se alimenta de artrópodos pequeños e insectos en vuelo

(Peterson y Chalif, 1973; Greenberg et al., 2007)



10-11.5 cm

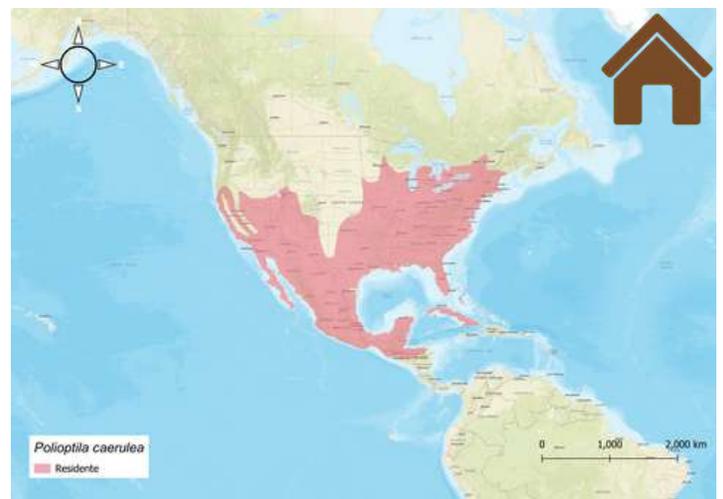
Hábitat



Habita en bosques abiertos, matorrales cercanos a cuerpos de agua. Hace sus nidos en las horquillas de los árboles con fibras vegetales y telarañas, su nido tiene forma de copa. Pone de 3-5 huevos en tono azul blanquecino.

Los nidos de estas pequeñas aves a veces suelen ser “invisibles” en las cortezas de árboles, por los materiales que suelen utilizar para construirlos.

(Peterson y Chalif, 1973; Atwood et al., 2020; Ellison y Simon, 2017; Vega et al., 2018)



Se distribuye desde el sur de Ontario, Canadá hasta Guatemala.

(Peterson y Chalif, 1973)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:

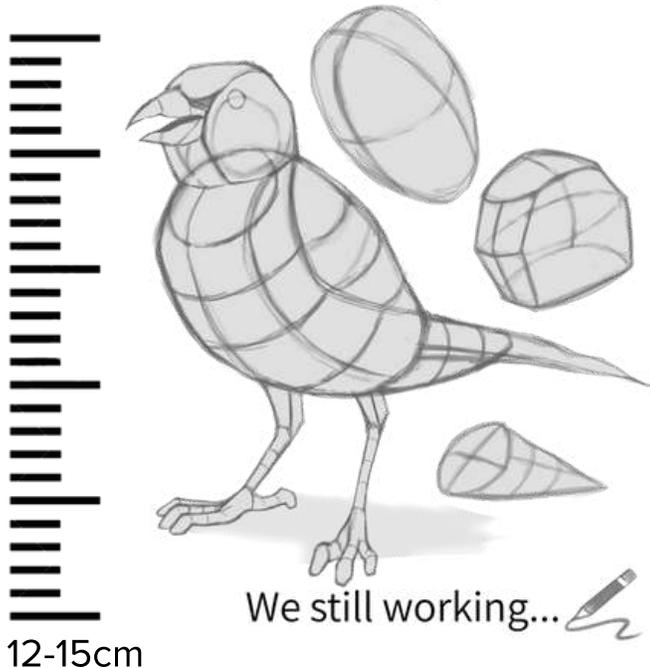


Perfil izquierdo:



***Catherpes mexicanus* (Swainson, 1829)** Chivirín de Cañón

Ilustración en proceso



12-15cm

Hábitat



Son monógamos y altamente territoriales durante la temporada de cría. El nido es una copa aplanada a menudo forrada con materiales suaves. Lo construyen en grietas o cavidades profundas y protegidas por acantilados. La hembra pone de 3 a 6 huevos, la incubación la realiza principalmente la hembra y dura de 12 a 18 días. Tienen 1 o 2 nidadas por temporada.

 La entrada al nido a menudo es muy pequeña y angosta.

BirdLife International (2009).

Orden: *Passeriformes*

Familia: Troglodytidae

Presenta una cabeza y nuca de color pardo-rojizo, que es un distintivo. La espalda y alas son de un color pardo más oscuro con finas barras negras y blancas. La cola tiene una tonalidad más oscura y barrada. Presenta un pico largo, delgado y ligeramente curvado, adaptado para sondear.

Collar, N. (2020). Orange-billed Nightingale-Thrush (*Catharus aurantiirostris*)

Alimentación



Principalmente insectívoro, y rara vez algunos artrópodos.

BirdLife International (2009).



Se distribuye ampliamente en América del Norte, desde el suroeste de Canadá y a través de la mayor parte de México. **BirdLife International (2009).**

(LC) Menor preocupación

American Ornithological Society, 2024

Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

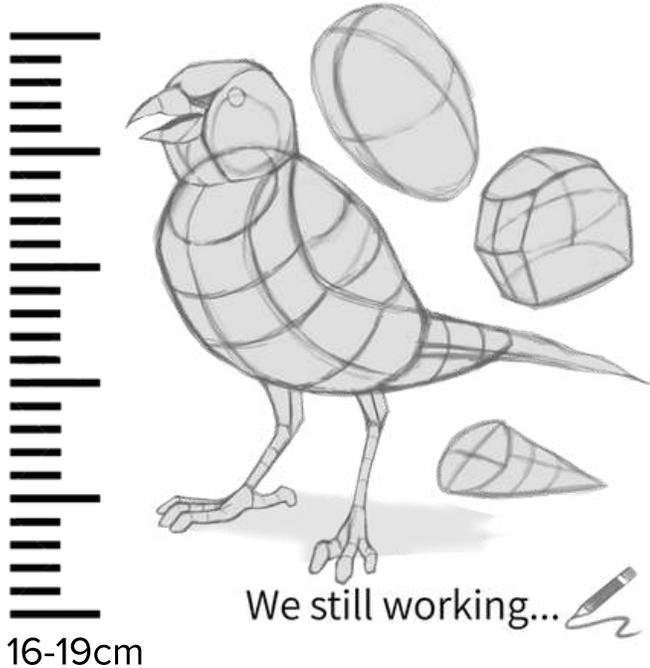
Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224

Campylorhynchus megalopterus
(Lafresnaye, 1845) Matraca Barrada

Ilustración en proceso



16-19cm

Hábitat



Construyen nidos en forma de cúpula o de balón, con una entrada lateral, utilizando hierbas, ramitas y musgo. A menudo los ubican en árboles, arbustos densos o en epífitas. Se reproduce en temporada de lluvias. La hembra pone de 3 a 5 huevos y ambos padres participan en la construcción del nido y cuidado de los polluelos. Son aves principalmente monógamas y territoriales.

 Pueden tener de dos a tres nidadas por año.

Donald E. Kroodsma, David Brewer, and Eduardo de Juana



Orden: *Passeriformes*

Familia: Troglodytidae

Tiene una coloración general pardagrisácea con un patrón barrado prominente en la espalda, alas y cola. La cabeza mayormente parda. El pecho y el vientre son de color blanco o blanquecino, con barras finas y oscuras que son más notables en los flancos. Presenta un pico relativamente largo y ligeramente curvado.

Donald E. Kroodsma and David Brewer

Alimentación



Principalmente insectívoro, aunque consume pequeñas cantidades de frutos y semillas.

BirdLife International (2009).



Endémica de México. Se encuentra abarcando parte de Jalisco, Michoacán, Guerrero, Morelos, Puebla, México y Oaxaca.

American Ornithological Society, 2024

(LC) Menor preocupación

BirdLife International (2009).



Campylorhynchus megalopterus (Lafresnaye, 1845)



Ventral:



Perfil derecho:



Dorsal:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



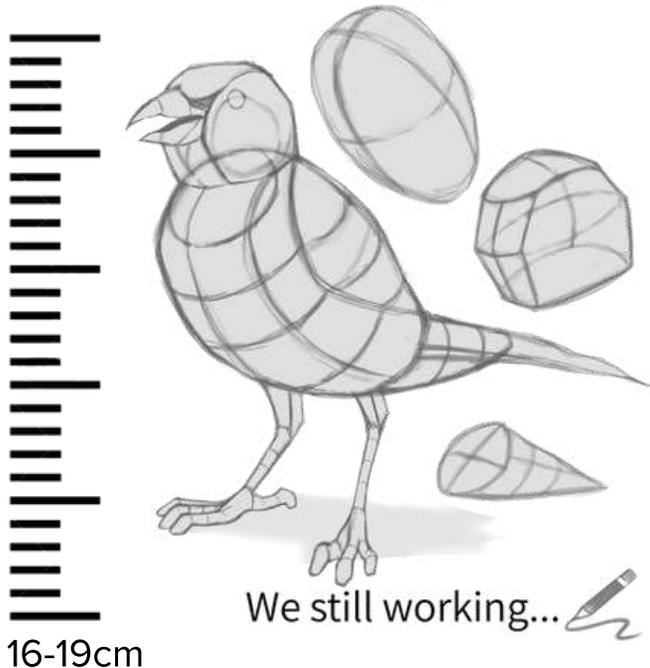
Campylorhynchus megalopterus

No. Cat: 366

Familia: <i>Troglodytidae</i>	Sexo: M
Col: Gabriel Jaramillo	Hábitat: B.P.E
México: CD. México	Det: Alfredo Bueno (2004)
Loc: Delegación Milpa Alta, CICITEC	
Altitud: ND	
Lat. N: 19°5'0"N	Long. W: 98°58'0"W Fecha: 12/12/1987

***Campylorhynchus rufinucha* (Lesson, 1838)** Matraca Veracruzana

Ilustración en proceso



Hábitat



Construyen nidos en forma de cúpula o de balón, con una entrada lateral, utilizando hierbas, ramitas y musgo. A menudo los ubican en árboles, de *Acacia*. La hembra pone de 3 a 5 huevos y ambos padres participan en la construcción del nido y cuidado de los polluelos. Son aves principalmente monógamas y territoriales.

Los grupos familiares a menudo duermen juntos en los nidos

David W. Bradley, Daniel J. Mennill, and John van Dort



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Troglodytidae*

Tiene una corona negra distintiva y una nuca de color rojizo. La espalda y las partes superiores tienen un patrón barrado oscuro y blanco. Las partes inferiores son blanquecinas o grisáceas, con manchas pequeñas y oscuras, especialmente en el pecho y los flancos. Los juveniles presentan tonalidades apagadas.

David W. Bradley, Daniel J. Mennill, and John van Dort

Alimentación



Principalmente insectívoro, aunque consume pequeñas cantidades de frutos y semillas, también algunos artrópodos
BirdLife International (2009).



Especie endémica de México, principalmente restringida al centro del estado de Veracruz.
BirdLife International (2009).

(LC) Menor preocupación

BirdLife International (2009).



Campylorhynchus rufinucha (Lesson, 1838)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Campylorhynchus rufinucha

No. Cat: 370

Familia: *Troglodytidae*

Sexo: -

Col: -

Hábitat: -

México: -

Det: -

Loc: -

Altitud: -

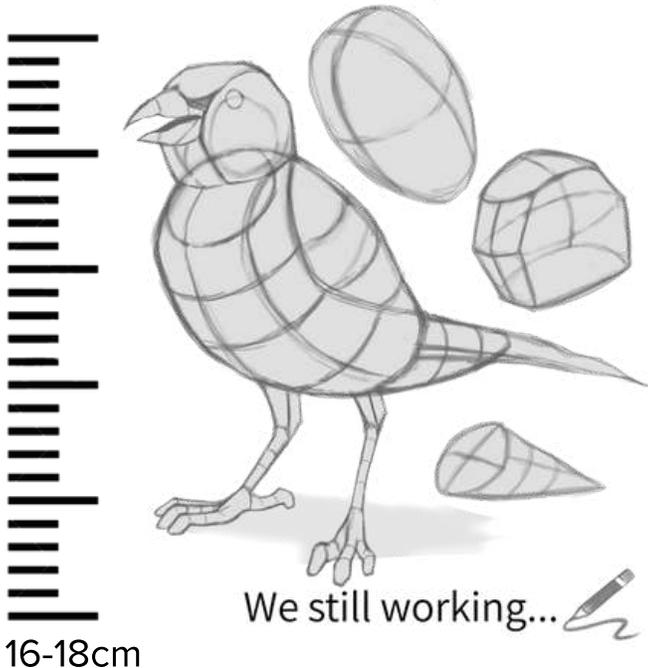
Lat. N: -

Long. W: -

Fecha: -

***Campylorhynchus gularis* (Sclater, 1861)** Matraca Manchada

Ilustración en proceso



16-18cm

Hábitat



Construyen nidos en forma de cúpula con una entrada lateral, similar al de otros miembros de su género, pero de menor tamaño. Se ha documentado la construcción principalmente en árboles de eucalipto. El tamaño de la nidada es de 2 a 4 huevos. Ambos sexos participan en el armado del nido y cuidado de los huevos.

 El juvenil es muy diferente a los ejemplares adultos, tiene las marcas de la parte superior más difusas.

Donald E. Kroodsma, David Brewer, and Eduardo de Juana

Orden: *Passeriformes*

Familia: Troglodytidae

Los adultos de ambos sexos tienen una corona castaña, hombros y espalda pardo-rojizo, con marcas difusas de color negro y crema. La cola es pardogrisácea con barras oscuras. presenta una ceja blanca y una franja ocular por encima de la mejilla, barbilla, garganta y pecho blanquecinos con manchas negras en los lados del pecho.

BirdLife International (2009).

Alimentación



Principalmente insectívoro, pero muy eventualmente consume semillas.

BirdLife International (2009).



Desde el Este de Sonora en el Sur hasta el O de México y el O de Morelos, en el Sur de Nuevo León, el SO de Tamaulipas, San Luis Potosí y hasta Hidalgo.
American Ornithological Society, 2024

(LC) Menor preocupación

BirdLife International (2009).



Campylorhynchus gularis (Sclater, 1861)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Campylorhynchus gularis

No. Cat: 371

Familia: *Troglodytidae*

Col: ND

México: Hidalgo

Loc: Mpio. Metztitlán, Huayateno

Altitud: 1500

Lat. N: 20°41'0"N

Sexo: M

Hábitat: S.B.C

Det: Alfredo Bueno (2004)

Long. W: 98°48'42"W Fecha: 11/09/1996

***Campylorhynchus jocosus* (Sclater, 1859)** Matraaca del Balsas

Ilustración en proceso



16-18cm

Hábitat



Construyen nidos en forma de cúpula con una entrada lateral, similar al de otros miembros de su género, pero de más voluminosos. El tamaño de la nidada es de 3 a 7 huevos. Ambos sexos participan en el armado del nido y cuidado de los huevos. La incubación dura de 15 a 18 días y el polluelo abandona el nido aproximadamente a los 21 días.

Pueden tener de dos a tres nidadas por año.

Donald E. Kroodsma, David Brewer, and Eduardo de Juana

Orden: *Passeriformes*

Familia: Troglodytidae

Presenta una corona castaña. Su dorso y hombros son de color pardo-rojizo con barras negras y blancas, Las plumas exteriores de la cola a menudo tienen puntas blancas. La barbilla y la garganta son blancas y no tienen marcas, mientras que los flancos presentan barras más oscuras. La hembra tiene manchas más pequeñas.

BirdLife International (2009).

Alimentación



Es omnívoro, se alimenta principalmente de insectos, frutos y semillas de cactus.

BirdLife International (2009).



Se encuentra abarcando parte de Jalisco, Michoacán, Guerrero, Morelos, Puebla, México y Oaxaca.
American Ornithological Society, 2024

(LC) Menor preocupación

BirdLife International (2009).



Campylorhynchus jocosus (Sclater, 1859)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Campylorhynchus jocosus

No. Cat: 372

Familia: *Troglodytidae*

Col: ND

México: Puebla

Loc: Mpio. Chiautla de Tapia, Tlancualpican

Altitud: 1200

Lat. N: 18°26'18"N

Sexo: H

Hábitat: S.B.C

Det: Alfredo Bueno (2004)

Long. W: 98°41'48"W Fecha: 06/08/1993

Campylorhynchus brunneicapillus
(Lafresnaye, 1835) Cucarachero desértico

Ilustración en proceso



18-22cm

Hábitat



Ave monógama, normalmente se encuentra en parejas o grupos familiares en territorios establecidos. Generalmente salta sobre el suelo para buscar alimento y moverse entre la maleza, pero también trepa a los árboles. Presenta un vuelo corto y espasmódico, no prolongado. Los adultos se dan regularmente baños de polvo antes de regresar al nido. El canto de la hembra es más agudo y más débil que el del macho.

Robert A. Hamilton, Glenn A. Proudfoot, Dawn A. Sherry, and Steven L. Johnson



Orden: *Passeriformes*

Familia: Troglodytidae

No presentan dimorfismo sexual, por lo que son idénticos machos y hembras.

Pico largo y ligeramente curvado, dorso estriado de blanco, alas y cola fuertemente marcadas de blanco y negro, partes inferiores que se vuelven canela-castaño en los flancos y el vientre, y fuertemente manchadas y estriadas por todas partes

Hamilton, R. A., G. A. Proudfoot, D. A. Sherry, and S. L. Johnson (2020).

Alimentación



Consume insectos, arañas, polillas, aunque ocasionalmente puede alimentarse de fruta.

American Ornithological Society, 2024



Residente no migratorio de las comunidades de matorrales del suroeste de Estados Unidos y del norte y centro de México.

American Ornithological Society, 2024

(LC) Menor preocupación

BirdLife International (2009).



Campylorhynchus brunneicapillus (Lafresnaye, 1835)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"




Campylorhynchus brunneicapillus

No. Cat: 375

Familia: *Troglodytidae* Sexo: ND
 Col: Felipe Hernández N. Hábitat: ND
 México: Hidalgo Det: Alfredo Bueno (2004)
 Loc: González Ortega
 Altitud: ND
 Lat. N: 20°22'6"N Long. W: 98°59'12"W Fecha: 12/05/1990

Thryomanes bewickii (Audubon, 1827)

Chivirín Cola Larga

Ilustración en proceso



13-14cm

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Troglodytidae*

Tamaño mediano con un plumaje principalmente grisáceo en las partes superiores y blanco a gris pálido en las partes inferiores. Se distingue por su cola relativamente larga que a menudo está levantando. Tiene una ceja blanca prominente sobre el ojo y un pico delgado y ligeramente curvado. Carece de barras distintivas en las alas.

Kennedy, E. D. and D. W. White (2020). Bewick's Wren (*Thryomanes bewickii*)

Alimentación



Su dieta incluye insectos y arañas principalmente, aunque en invierno ocasionalmente consume frutos o semillas.

American Ornithological Society, 2024

Hábitat



Especie monógama, aunque el macho puede tener múltiples parejas en la temporada. El nido es una plataforma desordenada que es construida por ambos sexos, aunque principalmente por la hembra. Anidan en cavidades y la hembra pone de 3 a 8 huevos. Los polluelos son alimentados por ambos padres y pueden tener más de una nidada por temporada.

Tiende a ser más solitario y prefiere entornos rurales.

Kennedy, E. D. and D. W. White (2020). Bewick's Wren (*Thryomanes bewickii*)



Especie muy extendida en gran parte de América del Norte, desde Canadá hasta el centro y sur de México.

American Ornithological Society, 2024

(LC) Menor preocupación

American Ornithological Society, 2024

Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224

Troglodytes aedon (Vieillot, 1808)

Chivirín Saltarín

Ilustración en proceso



11-13cm

Hábitat



Monógamo durante la temporada de cría, aunque los machos comúnmente tienen múltiples parejas. El macho es el primero en construir un nido o incluso varios de exhibición hasta que la hembra lo acepta, lo forra de materiales suaves como hierbas finas, pelo o plumas. Anidan en cavidades naturales y pone de 3 a 10 huevos de color blanco cremoso. La incubación dura aproximadamente 15 días. Los polluelos son alimentados por ambos padres.

Johnson, L. S. (2024). Northern House Wren (*Troglodytes aedon*)vopectus)

Orden: *Passeriformes*

Familia: Troglodytidae

Ave de tamaño pequeño con plumaje generalmente pardo-grisáceo en las partes superiores y más pálido en las inferiores. Presenta barras finas y oscuras en las alas y la cola. La cabeza es relativamente pequeña y el pico es delgado y ligeramente curvado. Su plumaje es uniforme y no posee el patrón de otros cucaracheros.

Johnson, L. S. (2024). Northern House Wren (*Troglodytes aedon*)vopectus)

Alimentación



Principalmente insectívoro, Raramente consume semillas o frutos.

BirdLife International (2009).



Es de las aves más ampliamente distribuidas del continente americano, haciendo presencia desde América Central hasta América del Sur.

BirdLife International (2009).

(LC) Menor preocupación

American Ornithological Society, 2024



Troglodytes aedon (Vieillot, 1808)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Troglodytes aedon

No. Cat: 384

Familia: *Troglodytidae*

Col: ND

México: -

Loc: -

Altitud: -

Lat. N: -

Sexo: DU

Hábitat: -

Det: Alfredo Bueno (2004)

Long. W: -

Fecha: 13/01/1992

***Melanotis caerulescens* (Swainson, 1827)** Mulato Azul

Ilustración en proceso



24-27cm

Hábitat



La hembra suele poner 2 huevos de color azul y construye un nido de copa abierta, se tiene poca información sobre su reproducción. Se ha observado que el plumaje entre ambos sexos es muy similar pero estudios morfométricos sugieren diferencias entre las dimensiones del pico.

A menudo es difícil observar a esta ave ya que se esconde en la densa vegetación.

Vaseghi, H., C. A. Soberanes-González, C. I. Rodríguez-Flores, and M. d. C. Arizmendi (2020)

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Mimidae*

Ave de tamaño mediano con un plumaje predominantemente azul oscuro, que puede parecer gris según la disposición de luz. Presenta una máscara negra distintiva alrededor de los ojos de color pardo-rojizo. El pico y patas son negras, tiene una cola relativamente larga, muestra tenues rayas azules en el pecho.

Vaseghi, H., C. A. Soberanes-González, C. I. Rodríguez-Flores, and M. d. C. Arizmendi (2020)

Alimentación



Omnívoro, principalmente consume invertebrados y una significativa cantidad de frutos.

BirdLife International (2009).



Especie endémica de México, su distribución abarca desde el sur de Sonora y el centro de Nuevo León en el norte de México, hacia el sur por ambas vertientes.

BirdLife International (2009).

(LC) Menor preocupación

American Ornithological Society, 2024

Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224

***Toxostoma curvirostre* (Swainson, 1827)** Cuitlacoche Pico Curvo

Ilustración en proceso



24-29cm

Hábitat



Son monógamos y regularmente establecen territorios de anidación. El nido que construyen es en forma de taza, construido por ambos sexos con ramas gruesas entrelazadas. Lo construyen en árboles bajos, lo que les da protección ante depredadores. La nidada es de 1 a 5 huevos y ambos padres alimentan a los polluelos, que abandonan el nido a los 14 o 18 días.

 Son solitarios pero a menudo se alimentan en parejas.

Tweit, R. C. (2020). Curve-billed Thrasher (*Toxostoma curvirostre*)

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Mimidae*

Ave de tamaño mediano con un plumaje generalmente pardo grisáceo uniforme en las partes superiores y más claro en las inferiores. Se caracteriza principal es su pico largo y fuertemente curvado hacia abajo, que es de color oscuro. Tiene ojos amarillos o anaranjados. El pecho es más claro con manchas difusas y las alas color café.

Tweit, R. C. (2020). Curve-billed Thrasher (*Toxostoma curvirostre*)

Alimentación



Es omnívoro, su dieta incluye principalmente insectos, pero ocasionalmente llega a consumir artrópodos, frutos y semillas.

American Ornithological Society, 2024



Especie residente permanente que se distribuye del Sur de Estados Unidos a gran parte de México.

American Ornithological Society, 2024

(LC) Menor preocupación

American Ornithological Society, 2024

Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224

Mimus polyglottos (Linnaeus, 1758)

Cenzontle Común

Ilustración en proceso



20-28cm

Hábitat



Monógamos durante la temporada de cría, pero los machos anidan con varias hembras a lo largo de una temporada. Construyen un nido de copa abierta con el interior forrado de materiales finos como raíces. La hembra pone de 2 a 6 huevos y los polluelos son alimentados por ambos padres por 10 o 13 días en lo que abandonan el nido.

 Son territorialmente agresivos defendiendo sus nidos y áreas de alimentación.

George Farnsworth, Gustavo Adolfo Londono, Judit Ungvari Martin, K. C. Derrickson, and R. Breitwisch

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Mimidae*

Ave de tamaño mediano, con una apariencia esbelta y cola larga. Plumaje predominantemente gris en las partes superiores y blanco o blanco grisáceo en las partes inferiores. Presenta distintivas manchas blancas grandes en las alas, que se vuelven más evidentes al vuelo y cuando están posadas. El pico es oscuro y ligeramente curvado.

George Farnsworth, Gustavo Adolfo Londono, Judit Ungvari Martin, K. C. Derrickson, and R. Breitwisch

Alimentación



Es omnívoro por temporada, en primavera y verano consume insectos y en otoño e invierno consume frutos y bayas.

American Ornithological Society, 2024



Altamente distribuida en América del Norte, América Central y el Caribe.

BirdLife International (2009).

(LC) Menor preocupación

American Ornithological Society, 2024

Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224

***Myadestes occidentalis* (Stejneger, 1882)** Clarín Jilguero

Ilustración en proceso



20-28cm

Hábitat



La hembra pone de 3 a 7 huevos que eclosionan después de 2 semanas aproximadamente. El nido es una copa abierta que construyen en lugares protegidos, a menudo en el suelo o cerca de troncos caídos, La hembra realiza la mayor parte de la incubación, aunque no se tiene mucha información sobre el tiempo de permanencia de los polluelos en el nido.

 Son aves que suelen verse solas o en parejas.

Collar, N. (2020). Brown-backed Solitaire (*Myadestes occidentalis*)

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Mimidae*

Zorzal de tamaño mediano con un plumaje predominantemente gris, que contrasta notablemente con sus alas y dorso de color pardo cálido. Presenta un distintivo anillo ocular blanco y un pico largo y oscuro. La cola es relativamente larga. No presenta dimorfismo sexual evidente en el plumaje. Su apariencia es esbelta.

Collar, N. (2020). Brown-backed Solitaire (*Myadestes occidentalis*)

Alimentación



Es omnívoro, se alimenta de los recursos a los que tenga mayor disponibilidad dependiendo la temporada. Consume principalmente insectos.

American Ornithological Society, 2024



Endémica de América Central, específicamente de las regiones montañosas. Se distribuye más en el centro de México y hacia el Sur a través de Guatemala.

American Ornithological Society, 2024

(LC) Menor preocupación

American Ornithological Society, 2024

Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

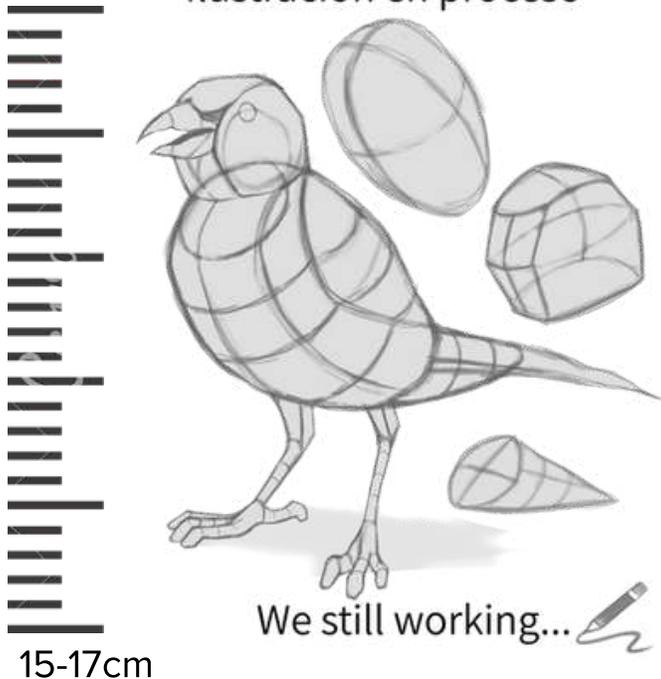
Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224

***Catharus aurantirostris* (Hartlaub, 1850)** Zorzal Pico Naranja

Ilustración en proceso



15-17cm

Hábitat



La hembra construye un nido en forma de cuenco abierto, compacto, utilizando ramitas pequeñas, corteza, musgo, hierbas y hojas. El interior lo forra de materiales suaves. Pone de 3 a 4 huevos de color azul pálido. La incubación la realiza la hembra y dura entre 12 y 14 días. Ambos padres alimentan a las crías y los polluelos abandonan el nido después de 10 días de eclosión. Son monógamos.

Mueve mucho la cola y la eleva mientras forrajea en el suelo.

BirdLife International (2009).

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Turdidae*

Se caracteriza por sus patas, pico y anillo ocular de color naranja intenso. Las partes superiores son de color pardo oscuro en la cola. Garganta blanquecina, posee abdomen blanco, pecho, costados y flancos grises, a veces con una tonalidad verde olivo oscuro. Algunos pueden tener la coronilla gris.

Collar, N. (2020). Orange-billed Nightingale-Thrush (*Catharus aurantirostris*)

Alimentación



Principalmente insectívoro, aunque consume pequeñas cantidades de frutos y algunos artrópodos.

BirdLife International (2009).



Ampliamente distribuida en América Central y el Sudamérica. Incluye el centro y sur de México. BirdLife International (2009).

(LC) Menor preocupación

American Ornithological Society, 2024



Catharus aurantirostris (Hartlaub, 1850)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Catharus aurantirostris

No. Cat: 411

Familia: Turdidae

Sexo: ND

Col: ETVO

Hábitat: -

México: Guerrero

Det: -

Loc: Parque el Huixteco, Taxco de Iarcón

Altitud: -

Lat. N: -

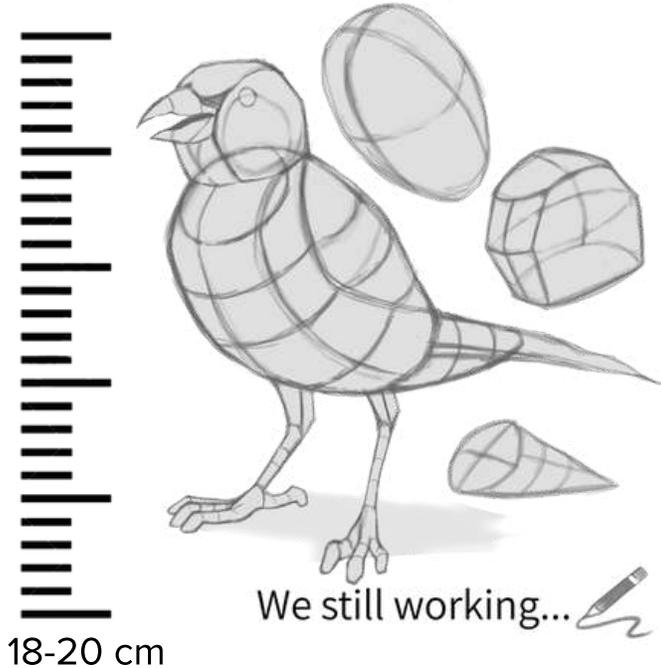
Long. W: -

Fecha: 24/08/2012

Catharus occidentalis (Sclater, 1859)

Zorzal mexicano

Ilustración en proceso



18-20 cm

Hábitat



Suele ser un ave solitaria, los machos mantienen territorios, al menos durante la temporada reproductiva, y señalan su presencia cantando. El nido es una copa y se coloca en árboles pequeños o en el suelo, la puesta es de 2-3 huevos azules y no están marcados.

🔍 Se cree que las poblaciones están en declive debido a la continua pérdida y degradación de su hábitat

Russet Nightingale-Thrush (*Catharus occidentalis*), version 1.0. In Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor).



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Turdidae*

Presentan un plumaje apagado y liso, las partes superiores son marrón rojizo y las partes inferiores son gris pálido. Las bases de las rémiges son de color beige, formando una franja contrastadamente pálida a lo largo del ala cuando está extendido. El pico es negruzco por encima, la mandíbula es de color carne, con la punta oscura.

Soberanes-González, C. A., C. I. Rodríguez-Flores, M. d. C. Arizmendi, and T. S. Schulenberg (2020).

Alimentación



Se alimentan principal y abundantemente de frutas e insectos.

(Clement 2000).



Su distribución se extiende desde el sureste de Sonora y el suroeste de Chihuahua hacia el sur hasta Jalisco; a través del cinturón transvolcánico en el centro-sur de México.

(LC) Menor preocupación

(BirdLife, 2024).

Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Catharus occidentalis

No. Cat: 416

Familia: Turdidae

Col: Victorino Padilla

México: Edo. México

Loc: Mpio. Villa de Allende, San Cayetano, Centro

Altitud: ND de reproducción de la vida

Lat. N: 19°22'30"N

Long. W: 100°5'54"W

Sexo: DU

Hábitat: B.P.E

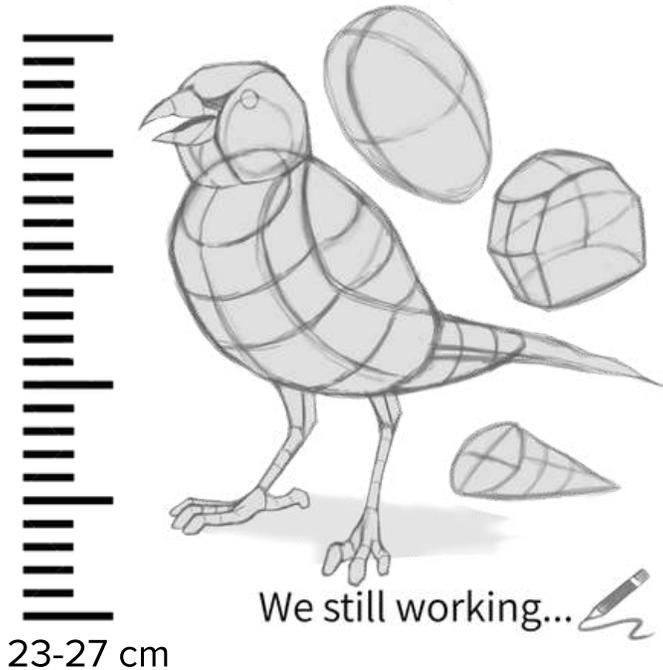
Det: Alfredo Bueno (2004)

Fecha: 14/03/1987

Turdus grayi (Bonaparte, 1830)

Mirlo Pardo

Ilustración en proceso



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Turdidae*

Presenta un pico color amarillo claro, las partes superiores tienen un color café oliva, su cuello es más pálido y con estrías café oscuro, en la parte inferior presenta un color ocre. Y en los ojos muestra un iris rojizo. Los individuos juveniles son manchados.

Panwar, P., A. Deshwal, R. Kannan, N. Collar, and A. J. Spencer (2023).

Alimentación



Se alimenta comúnmente en el suelo, volteando la hojarasca con el pico (Clement 2000).

Hábitat



Los adultos protegen agresivamente el nido de cualquier intrusión humana. Socialmente monógama. Reproducción reportada de abril a julio en México. El nido se coloca a una altura de 1-30m, pone entre 2-3 huevos azul verdoso a azulado pálido. Sólo la hembra incuba y empolla



Capaz de adaptarse a paisajes antropogénicamente alterados.

Panwar, P., A. Deshwal, R. Kannan, N. Collar, and A. J. Spencer (2023).



Ampliamente distribuida desde el extremo sur de los Estados Unidos de América (sur de Texas) hacia el sur a través del este y sur de México hasta el norte de Colombia.

(LC) Menor preocupación

(BirdLife, 2024).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Turdus grayi

No. Cat: 431

Familia: Turdidae

Col: —

México: Puebla

Altitud: —

Lat. N: —

Sexo: ND

Hábitat: —

Det: —

Loc: Amixtlán

Long. W: —

Fecha: 07/04/1995

***Turdus assimilis* (Cabanis, 1830)**

Mirlo Garganta Blanca

Ilustración en proceso



22-26cm

Hábitat



Generalmente sedentaria, pero con cierto movimiento elevacional entre las temporadas no reproductiva y reproductiva. Nido una copa algo voluminosa con capa de barro, hojas y ramitas muertas. Pone de 2-3 huevos blanquecinos, azul pálido. No se tiene suficiente información sobre su comportamiento.

Panwar, P., A. Deshwal, R. Kannan, N. Collar, and A. J. Spencer (2023).

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Turdidae*

Tiene la cabeza y las partes superiores de color pardo grisáceo, la garganta blanca muy estriada y se encuentra con un corto collar blanco en la parte superior del pecho, color blanquecino a melocotón en el pecho y los flancos, vientre blanco hasta la cloaca. Sexos similares

Collar, N., J. del Hoyo, J. S. Marks, and G. M. Kirwan (2024).

Alimentación



Se alimenta comúnmente en el suelo, volteando la hojarasca con el pico (Clement 2000).



Noroeste de México (sureste de Sonora), a través de América Central y noroeste de Colombia hasta el noroeste de Ecuador.

(LC) Menor preocupación

BirdLife International (2009).

Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:

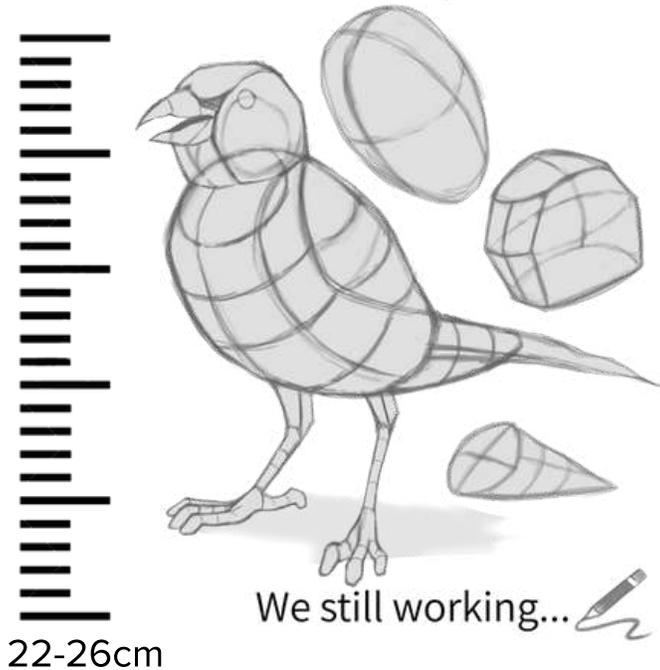


PAPIME PE 210224

Turdus rufopalliatus (Lafresnaye, 1840)

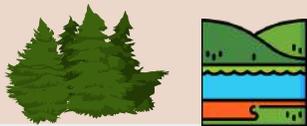
Mirlo Dorso Canela

Ilustración en proceso



22-26cm

Hábitat



Ave en gran parte sedentaria, pone aproximadamente 3 huevos blanquecinos con fuertes marcas pardo-rojizas. Se registró parasitismo de nido por (*Molothrus aeneus*).en una zona urbana. Es una especie endémica de México.

(American Ornithological Society, 2024)

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Turdidae*

Presenta un color gris en la parte superior de la cabeza, manto de alas y cola, color blanco con estrías negras en el cuello, pecho anaranjado y vientre blanco hasta la cloaca. La hembra es similar pero con tonos más apagados y el juvenil presenta puntos en lugar de estrías en el cuello.

Collar, N. (2020). Rufous-backed Robin (*Turdus rufopalliatus*)

Alimentación



Su dieta básica consiste en frutas pero a veces consume algunos insectos.

(American Ornithological Society, 2024)



Desde el estado de Sonora hasta el Istmo de Tehuantepec. Hay poblaciones aisladas en parques de la Ciudad de México y Oaxaca de Juárez, dos ciudades de elevada altitud.

(LC) Menor preocupación

Lista Roja de la IUCN» 2009

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



***Turdus migratorius* (Linnaeus, 1766)**

Mirlo Primavera



24-27cm



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Turdidae*

Tiene las partes superiores de color gris oscuro, con la cabeza negruzca, medias lunas blancas por encima y por debajo del ojo y puntas blancas en las rectrices externas, la garganta blanca, estriada de negro. El pico presenta color amarillo. La hembra adulta es similar pero con tonos más pálidos.

Vanderhoff, E. N., P. Pyle, M. A. Patten, R. Sallabanks, and F. C. James (2020)

Hábitat



Son frecuentes los vuelos cortos y bajos, aunque también en suelo se desplaza bien. La territorialidad puede variar con la densidad de población; a medida que aumenta la densidad puede disminuir la territorialidad. Generalmente monógamos socialmente durante toda la estación.

Los adultos son presas importantes para Cooper's Hawk (*Accipiter cooperii*; 11% de la dieta)

(American Ornithological Society, 2024)

Alimentación



Generalmente se alimenta en el suelo de invertebrados terrestres y algunos frutos

(American Ornithological Society, 2024)



En México se distribuye desde el este de Sonora y el oeste de Chihuahua, y desde el sureste de Coahuila hacia el sur hasta el este de Oaxaca, al oeste del Istmo de Tehuantepec

(LC) Menor preocupación

Lista Roja de la IUCN» 2009



Turdus migratorius (Linnaeus, 1766)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Turdus migratorius

No. Cat:458

Familia: Turdidae

Sexo: H

Col: Ricardo García Rodea

Hábitat: B.P.E

México: Edo. México

Det: Alfredo Bueno (2004)

Loc: Mpio. Villa de Allende, San Cayetano, Centro de
reproducción de la vida

Altitud: ND

Lat. N: 19°22'30"N

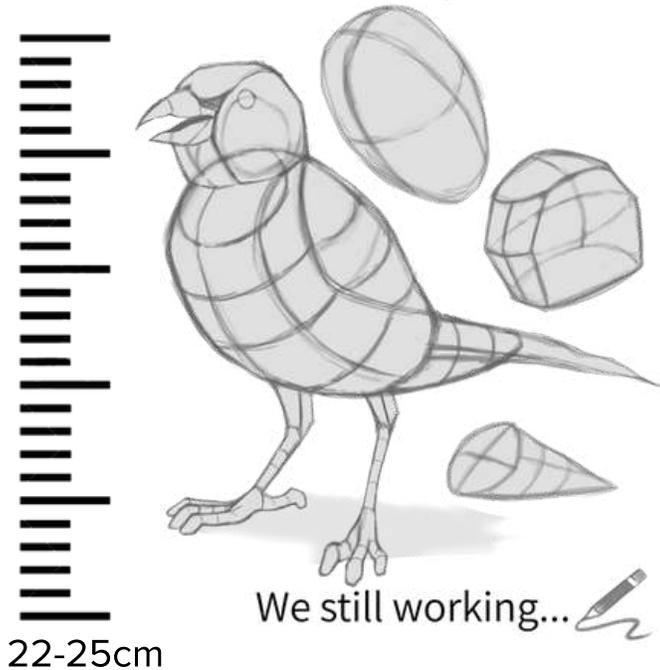
Long. W: 100°5'54"W

Fecha: 21/03/1987

Ridgwayia pinicola (Sclater, 1859)

Zorzal Azteca

Ilustración en proceso



22-25cm

Hábitat



Elabora su nido en una copa de hierba, hojas y musgo, colocada a 5-20 m de altura. Pone entre 2-3 huevos. Básicamente residente, las poblaciones del extremo N pueden desplazarse al S en invierno. Es endémica del oeste y centro de México

Collar, N. (2020). Aztec Thrush (*Ridgwayia pinicola*)



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Turdidae*

Mirlo fornido con un patrón muy visible. El macho tiene capucha y partes superiores negras, con patrones blancos marcados en alas y cola. La hembra es más pálida y con zonas grisáceas donde el macho es negro.

Collar, N. (2020). Aztec Thrush (*Ridgwayia pinicola*)

Alimentación



Principalmente insectos terrestres, también pequeñas bayas carnosas y frutos de plantas.

(American Ornithological Society, 2024)



En México su distribución es principalmente en los Bosques de roble-pino de (Sonora a Oaxaca). (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology

(LC) Menor preocupación

Lista Roja de la IUCN» 2009

Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:

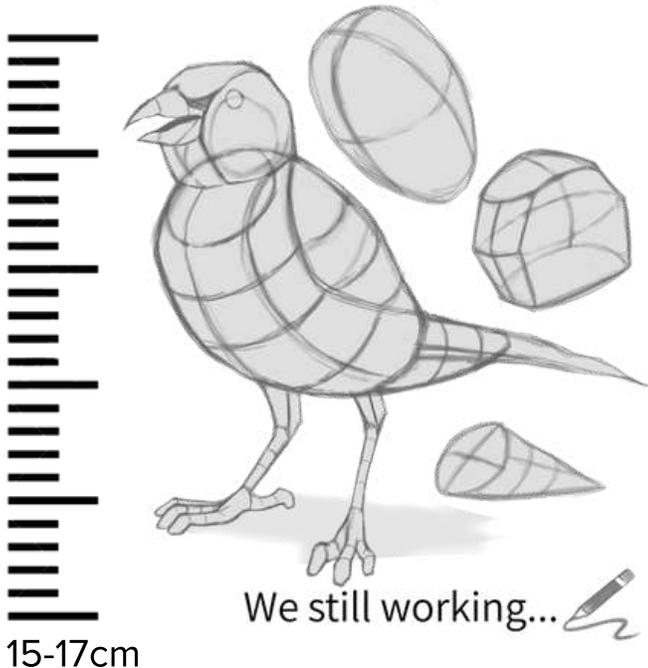


PAPIME PE 210224

Passer domesticus (Linnaeus, 1758)

Gorrión Común

Ilustración en proceso



15-17cm

Hábitat:

El modo habitual de locomoción terrestre es el salto. Territorio centrado alrededor del nido; fuertemente defendido. La mayor parte de la defensa es intrasexual, los machos atacan sólo a los machos y las hembras sólo a las hembras. El vínculo de pareja se mantiene durante toda la temporada reproductiva y entre temporadas.

Lowther, P. E. and C. L. Cink (2020). House Sparrow (*Passer domesticus*)



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Passeridae*

Dorso marrón con estrías negras, parte inferior del dorso gris parduzco. Las coberteras menores y medianas son castañas, las medianas tienen una amplia punta blanca, las coberteras mayores son de marrón oscuro a marrón negruzco. Hembra con el mismo patrón pero más apagados.

Birds of the World (S. M. Billerman, Editor). Cornell Lab of Ornithology

Alimentación



Principalmente cereales, semillas de malas hierbas; insectos y otros artrópodos.

(American Ornithological Society, 2024)



Abarca la mayor parte de México hasta Veracruz, Oaxaca y Chiapas (excepto la península de Yucatán).

Birds of the World (S. M. Billerman, Editor). Cornell Lab of Ornithology

(LC) Menor preocupación

BirdLife International (2009).



Passer domesticus (Linnaeus, 1758)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Passer domesticus

No. Cat: 468

Familia: Passeridae	Sexo: H
Col: ND	Hábitat: S.B.C
México: Puebla	Det: Alfredo Bueno (2004)
Loc: Mpio. Chiautla de Tapia, Tlancualpican	
Altitud: 1200	
Lat. N: 18°26'18"N Long. W: 98°41'48"W Fecha: 16/03/1994	

Coccothraustes abeillei (Lesson, 1839)

Picogordo Encapuchado

Ilustración en proceso



15-18cm

Hábitat



Suelen encontrarse en parejas o bandadas pequeñas. Hay muy poca información sobre la defensa territorial, el mantenimiento o la fidelidad. El nido se encuentra en niveles medios y altos en los árboles. El macho acompaña a la hembra constantemente pero no ayuda en la construcción del nido.

(Clement 1993, Howell y Webb 1995)



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Fringillidae*

El macho tiene la cabeza totalmente negra y las alas negras con las terciarias gris plateadas en contraste. El dorso e inferior es amarillo oliva. El plumaje de la hembra es principalmente amarillo u oliva grisáceo, con la corona negra.

Carter, A. (2020). Hooded Grosbeak (*Coccothraustes abeillei*)

Alimentación



Principalmente granívoros y frugívoros, comen semillas, brotes, bayas y frutos.

(Gómez de Silva et al. 1999)



Desde el sur de Chihuahua hasta Durango, en el sur de Tamaulipas y el este de SLP, desde Michoacán y Guerrero hasta Veracruz.

(Miller et al. 1957)

(LC) Menor preocupación

BirdLife International (2009).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Coccothraustes abeillei

No. Cat: 472

Familia: Fringilidae	Sexo: H
Col: -	Hábitat: -
México: Morelos	Det: -
Loc: 6km W. San José. Tlacotenco, Tepoztlán	
Altitud: -	
Lat. N: -	Long. W: -
	Fecha: 31/05/1985

***Chlorophonia occipitalis* (Du Bus De Gisignies, 1847)**

Ilustración en proceso



13-15cm

Hábitat



Nido construido por ambos sexo. Pone 3 huevos, blancos con marcas rojizas y grises, en cautiverio pone hasta 5 huevos, periodo de incubación 15 días, ambos adultos alimentan a los jóvenes por regurgitación.

Hilty, S. (2020). Blue-crowned Chlorophonia (*Chlorophonia occipitalis*)



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Fringillidae*

El macho tiene una mancha en la corona, es circular de color azul turquesa y un collar nucal estrecho de color azul, el resto de la cabeza, garganta y pecho de color verde esmeralda. Pecho, vientre y coberteras infracaudales color amarillo.

Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors)

Alimentación



Principalmente se alimenta de frutas, muy ocasionalmente de algunas bayas. (American Ornithological Society, 2024)



Este de México (desde Veracruz) Sur al Norte de Nicaragua.

(American Ornithological Society, 2024)

(LC) Menor preocupación

Lista Roja de la IUCN 2009

Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224

 Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica" 

Chlorophonia occipitalis

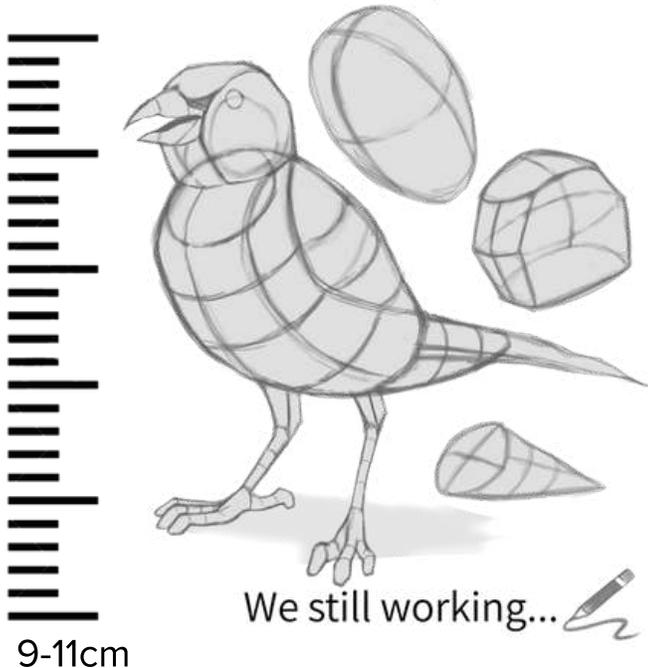
No. Cat: 473

Familia: Fringilidae	Sexo: DU	
Col: Jorge Ramírez Albores	Hábitat: -	
México: Chiapas	Det: Alfredo Bueno (2004)	
Altitud: -	Loc: -	
Lat. N: -	Long. W: -	Fecha: -

Euphonia affinis (Lesson, 1842)

Eufonia Gorjinegra

Ilustración en proceso



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Fringillidae*

Euphonia de tamaño pequeño, con cola corta. Presenta un dorso azul-negro y amarillo típico de muchas del género en la parte ventral y partes inferiores. Pico corto y ancho. Las hembras son más apagadas, con amarillo pálido por debajo y gris verdoso por encima.

Hilty, S. (2021). Scrub Euphonia (*Euphonia affinis*)

Alimentación



Principalmente se alimenta de frutas, muy ocasionalmente de algunas bayas. (American Ornithological Society, 2024)

Hábitat



Ambos sexos contribuyen a la construcción del nido y a la alimentación de los pichones, pero sólo la hembra incuba durante aproximadamente dos semanas, tiempo durante el cual el macho la alimenta.

Como otras euphonias, suele unirse a bandadas mixtas de aves frugívoras.

Hilty, S. (2021). Scrub Euphonia (*Euphonia affinis*)



Desde Nuevo León, S de Tamaulipas y E de San Luis Potosí hasta el norte de Chiapas. Península de Yucatán al S a través de Belice y Guatemala. (American Ornithological Society, 2024)

(LC) Menor preocupación

[Lista Roja de la IUCN](#) 2009

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:

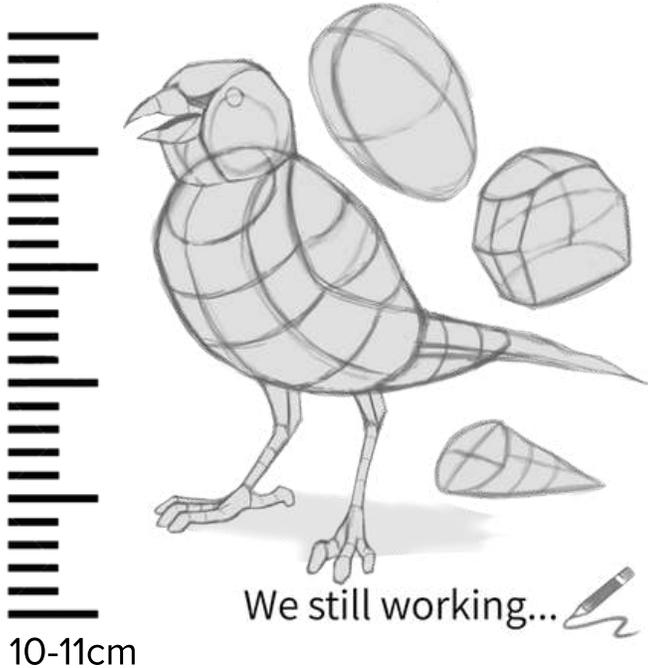


Perfil izquierdo:



***Euphonia hirundinacea* (Bonaparte, 1838)**

Ilustración en proceso



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Fringillidae*

El macho tiene las partes superiores de color negro azulado, con la frente amarilla, todas las partes inferiores incluida la garganta, también son amarillas. Las hembras son verde apagado por encima y gris pálido por debajo, con los flancos amarillos.

Whitman, E. (2020). Yellow-throated Euphonia (*Euphonia hirundinacea*)

Alimentación



Se alimenta de frutas y bayas, pero ocasionalmente también de algunos insectos. (Stiles y Skutch 1989)

Hábitat



Ambos sexos contribuyen a la construcción del nido. Los huevos son blancos, marcados con marrón o pardusco alrededor del extremo más grande. Sólo la hembra incuba los huevos. No hay información publicada sobre defensa territorial, mantenimiento o fidelidad

(Skutch 1954, Sargent 1993)



Se encuentra desde el sur de México (Chiapas) hacia el sur hasta el extremo occidental de Panamá. (American Ornithological Society, 2024)

(LC) Menor preocupación

BirdLife International (2009).

Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

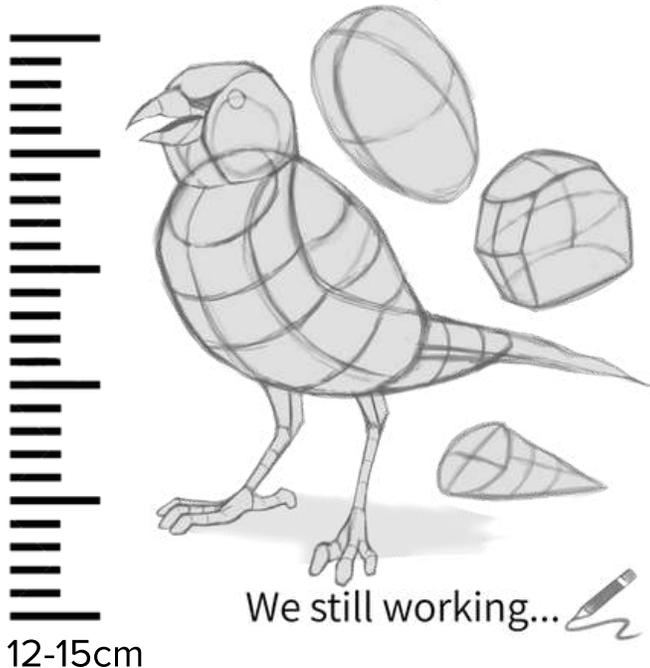
Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224

Haemorhous mexicanus (Ridgway, 1876)

Ilustración en proceso



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Fringillidae*

Generalmente de color pardo grisáceo apagado con fuertes estrías por debajo. Los machos presentan una pigmentación que varía del amarillo pálido al rojo vivo en la corona, el dorso, la franja de las cejas, las mejillas. Algunas hembras muestran una tenue pigmentación roja, pero nunca tan brillante como los machos.

(Michener y Michener 1931; Hill 2002)

Alimentación



Principalmente consume frutas y semillas, pero ocasionalmente también come insectos.

(Salt 1952)

Hábitat



La mayoría de las hembras anidan más de una vez durante una temporada reproductiva. Ambos sexos participan en la prospección del lugar de nidificación. La hembra realiza toda la incubación y es alimentada dentro y fuera del nido por el macho.

El pico comienza como una estructura blanda y ancha, endureciéndose gradualmente y adoptando una forma madura

(Skutch 1954, Sargent 1993) (Keeler 1890).



En la década de 1980, el área de distribución se amplió a Nayarit y Taumalipas en el norte y a Oaxaca en el sur.

Actualmente se distribuye en todo el territorio.

(Peterson y Chalif 1989)

(LC) Menor preocupación

BirdLife International (2009).



Haemorhous mexicanus (Ridgway, 1876)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Haemorhous mexicanus

No. Cat: 482

Familia: Fringilidae

Col: ND

México: Hidalgo

Altitud: ND

Lat. N: 98°45'30"N

Sexo: M

Hábitat: ND

Det: -

Loc: Metztlán

Long. W: 20°35'30W

Fecha: 03/09/1997

Loxia curvirostra (Linnaeus, 1758)

Piquituerto Común

Ilustración en proceso



14-20cm

Hábitat



Los desplazamientos son por el agotamiento de recursos, especialmente entre otoño y primavera. Los conflictos por los conos, lugares de descanso y parejas dan lugar a peleas, que regularmente son entre mismos sexos. Sólo la hembra empolla los polluelos. Los padres regurgitan granos y fluidos del buche que les proporcionan tanto alimento como humedad.

Los inmaduros tienden a asociarse con otros inmaduros.

Senar, J. C., et al. "Testing for the Relationship between Coniferous Crop Stability and Common Crossbill Residence

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Fringillidae*

Las mandíbulas distintivas son curvadas y cruzadas en la punta. La hembra es uniformemente verde olivo a grisácea con el pecho y la rabadilla. La coloración del macho depende de la etapa de muda en que se encuentre. El adulto presenta un color rojo ladrillo, con plumas de vuelo marrón oscuro, y cola corta.

Benkman, C. W. and M. A. Young (2020). Red Crossbill (*Loxia curvirostra*)

Alimentación



Consume semillas de coníferas, principalmente de abetos y pinos. (Salt 1952)



Se puede encontrar en el extremo norte de México, también se han registrado ejemplares en el sur, especialmente durante el invierno American Ornithological Society, 2024

(LC) Menor preocupación

American Ornithological Society, 2024

Ventral:



Perfil derecho:



Dorsal:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Loxia curvirostra

No. Cat: 487

Familia: Fringilidae

Sexo: M

Col: Antonio Sánchez V.

Hábitat: B.P.E

México: CD. México

Det: Alfredo Bueno (2004)

Loc: Delegación. Milpa Alta, CITEC

Altitud: ND

Lat. N: 19°50'N

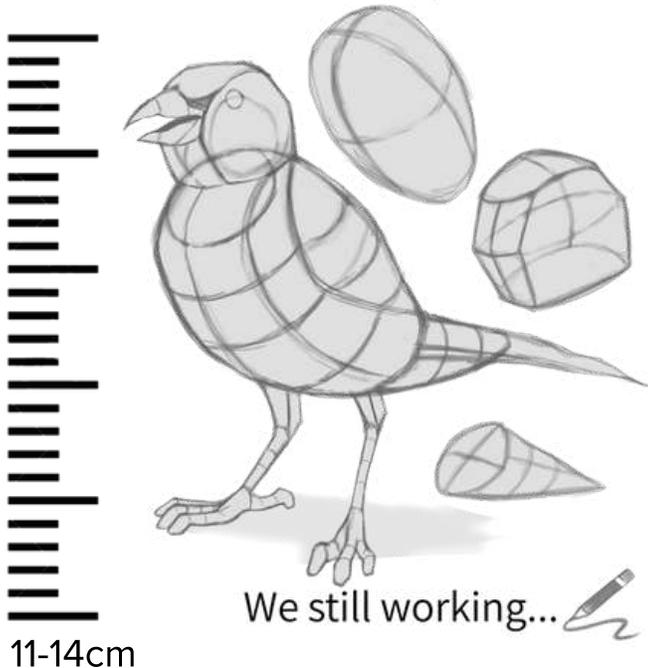
Long. W: 98°58'0"W

Fecha: 13/02/1988

Spinus pinus (Wilson, 1810)

Jilguero de los pinos

Ilustración en proceso



11-14cm

Hábitat



Se mueven a pasos cortos, con saltos cortos ocasionales. La marcha es más adecuada para trepar por las copas de los árboles que para alimentarse en el suelo. Se baña fácilmente si se le da la oportunidad. Aparentemente monógamo durante una nidificación determinada.

 Duerme con la cabeza vuelta hacia atrás sobre el hombro y enterrada bajo los escapulares

(Middleton 1993)

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Fringillidae*

Presenta un pico delgado y una cola dentada. Las plumas del costado tienen estrías de color marrón, cola y alas también presentan color marrón negruzco. Amarillo más evidente cuando está en vuelo por lo demás, a menudo oculto. Los sexos no se identifican de forma fiable por los caracteres del plumaje o el tamaño.

(Smithe 1975)

Alimentación



Principalmente consume semillas, pero ocasionalmente también come insectos.
(Astheimer et al. 1992)



En México en el centro de Baja California Norte, NE Sonora, el extremo norte de Veracruz y por el resto del área de reproducción mexicana (Busby y Zimmerman 2001)

(LC) Menor preocupación

American Ornithological Society, 2024

Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

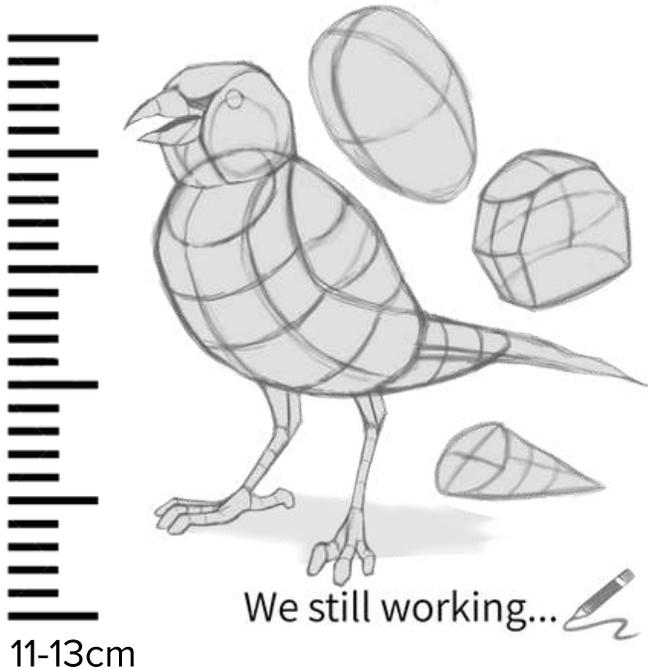
Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224

***Spinus notatus* (Du Bus De Gisignies, 1847)** Jilguerito Encapuchado

Ilustración en proceso



11-13cm

Hábitat



Forrajea a todas las alturas, desde el suelo hasta los árboles. El nido es una copa de ramitas, hierba y raíces, colocada en un árbol. La nidada regularmente es de dos. El comportamiento, no se describe con mucho detalle. Se aferra a las cabezas de las flores o de las semillas cuando busca alimento.

A menudo se encuentra en bandadas, de hasta 20 o más individuos.

(Clement 2010)

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Fringillidae*

El macho tiene una capucha negra que cubre la corona, los lados de la cabeza, la garganta y la parte superior del pecho. En partes superiores de color oliva pálido las alas son negras, con una barra alar amarilla, la cola es negra, con la base amarilla. Las partes inferiores son amarillas. Las hembras son más apagadas que los machos.

Ramos-Ordoñez, M. F., C. I. Rodríguez-Flores, C. A. Soberanes-G, Schulenberg (2021)

Alimentación



Se ha reportado que su dieta se basa principalmente en semillas.

Birds of the World (T. S. Schulenberg, Editor). Cornell Lab of Ornithology



En México al norte, en el oeste, hasta el sur de Sonora y, hasta el sur de Tamaulipas desde estas regiones a través del sur de México, Guatemala y Honduras.

American Ornithological Society, 2024

(LC) Menor preocupación

BirdLife International (2009).

Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Spinus notatus

No. Cat: 492

Familia: Fringilidae

Sexo: ND

Col: ND

Hábitat: -

México: Guerrero

Det: -

Loc: La Cascada, Taxco de Alarcón

Altitud: -

Lat. N: -

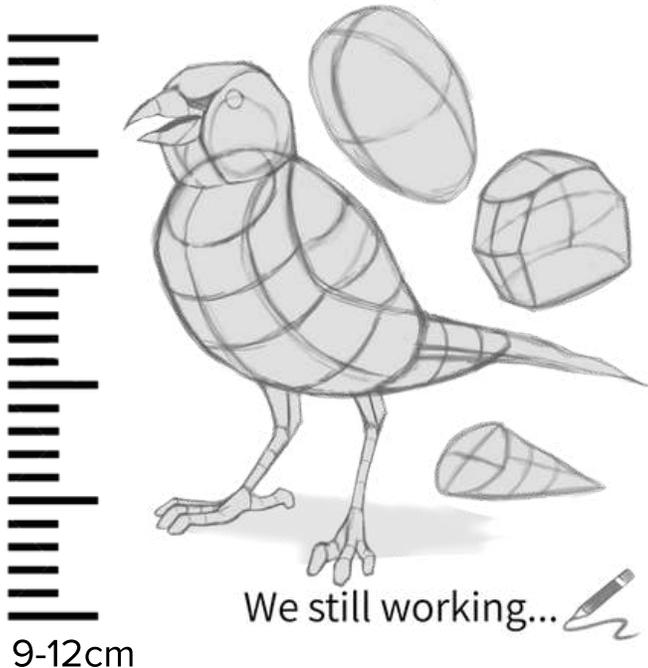
Long. W: -

Fecha: 24/08/2012

Spinus psaltria (Say, 1823)

Jilguero Menor

Ilustración en proceso



Hábitat



Rara vez se le ve en el suelo, pero generalmente salta cuando está allí. Las hembras defienden activamente la zona alrededor del nido. Aparentemente monógamo. La época de reproducción varía geográficamente. La hembra incuba sola durante largos periodos, pero es alimentada por el macho.

 A menudo se baña en grupo con otros jilgueros u otras especies.

Watt, D. J. and E. J. Willoughby (2020). Lesser Goldfinch (*Spinus psaltria*)

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Fringillidae*

El macho adulto tiene la frente y la corona de color negro brillante, las alas negras, con una gran mancha blanca en la base de las primarias, partes inferiores amarillo canario brillante. La hembra es más pequeña que el macho y tiene las partes superiores verde oliva, a veces con tenues estrías oscuras en la corona. Watt, D. J. and E. J. Willoughby (2020). Lesser Goldfinch (*Spinus psaltria*)

Alimentación



Principalmente consume frutas y semillas, pero ocasionalmente también come insectos. (Cisneros-Heredia 2006).



De Texas hacia el sur a través de México y Centroamérica y hacia Sudamérica desde Venezuela y Colombia hacia el oeste. (Oberholser 1974)

(LC) Menor preocupación

BirdLife International (2009).



Spinus psaltria (Say, 1823)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Spinus psaltria

No. Cat: 495

Familia: Fringilidae

Sexo: M

Col: ND

Hábitat: S.B.C

México: Puebla

Det: Alfredo Bueno (2004)

Loc: Mpio. Chiautla de Tapia, Tlancualpican

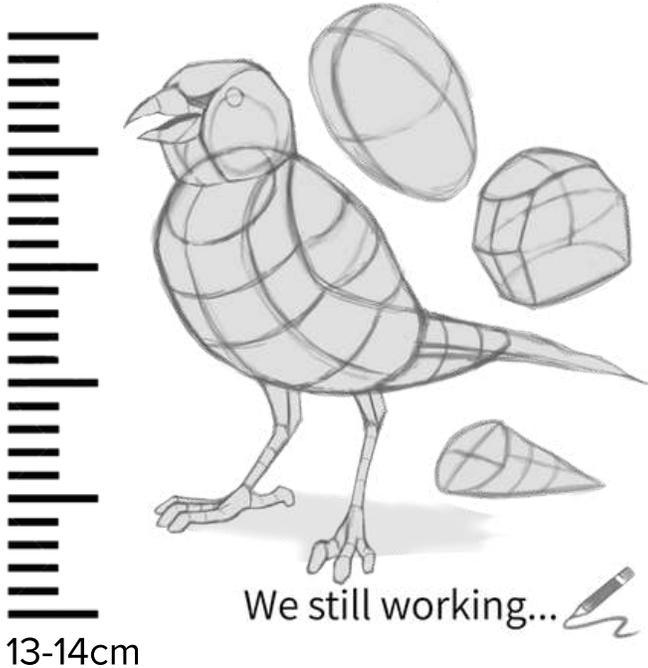
Altitud: 1200

Lat. N: 18°26'18"N

Long. W: 98°41'48"W Fecha: 13/11/1993

Chlorospingus flavopectus
(Lafresnaye, 1840) Montero Pectoral

Ilustración en proceso



Hábitat



La hembra pone típicamente 2 huevos, en un nido de copa abierta y voluminosa que oculta entre la vegetación a menudo entre epífitas. La época de reproducción varía según la región, pero en general ocurre durante la temporada de lluvias o en los meses más cálidos.

🔍 Tiene una distribución estable a pesar de la fragmentación de su hábitat debido a la deforestación.

(Hilty, S., 2020)

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Passerellidae*

Ave pequeña de cabeza parduzca, una delgada ceja a menudo blanca, con una mancha detrás del ojo que es una característica distintiva de la especie. Las partes superiores son de color verde oliváceo con tonos grisáceos en la espalda. Las partes inferiores son amarillentas. No presentan dimorfismo sexual evidente.

(Hilty, S., 2020)

Alimentación



Principalmente insectívoro, aunque consume frutos pequeños y ocasionalmente néctar.

(BirdLife International, 2009)



Se encuentra desde el sur de México a través de Centroamérica, por Guatemala, El Salvador, Honduras, Nicaragua, Costa Rica. Tiene preferencia por zonas montañosas. BirdLife International (2009).

(LC) Menor preocupación

(American Ornithological Society, 2024)

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Chlorospingus flavopectus

No. Cat: 496

Familia: *Passerellidae*

Col: ND

México: Puebla

Loc: Mpio. Ahuacatlan, Paraje de Agua dulce, intersección carreteras

Altitud: ND

Lat. N: ND

Sexo: H

Hábitat: B.M.M

Det: Alfredo Bueno (2004)

Long. W: ND

Fecha: 23/06/1995

Peucaea ruficauda (Bonaparte, 1853)

Zacatonero Cabecirrayado

Ilustración en proceso



15-18cm

Hábitat



Forman colonias de unos 7 individuos aproximadamente. El nido es construido por la hembra y es una taza profunda hecha de materiales suaves. La nidada es de 1 a 4 huevos color azul pálido sin manchas. La incubación dura un periodo de 14 días. Comúnmente se agrupan para dormir juntos formando un grupo compacto.

Todo el grupo se encarga de alimentar a los polluelos.

Rising, J. D. (2020). Stripe-headed Sparrow (*Peucaea ruficauda*)



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Passerellidae*

Gorrion de tamaño mediano con una cola relativamente larga y de color canela opaco. El adulto tiene la cabeza negra con una raya blanca prominente sobre cada ojo y a mitad de la corona, lo que le da su nombre común. La nuca es gris y el resto de las partes dorsales café pálido, rayado con negro en la espalda. Los hombros son rufos.

Rising, J. D. (2020). Stripe-headed Sparrow (*Peucaea ruficauda*)

Alimentación



Es omnívoro, su dieta es variada ya que incluye insectos, arañas, semillas y pequeños frutos.

American Ornithological Society, 2024



Se distribuye en el centro de México, su límite es el norte de Durango, hasta Centroamérica, incluyendo Guatemala.

American Ornithological Society, 2024

(LC) Menor preocupación

American Ornithological Society, 2024



Peucaea ruficauda (Bonaparte, 1853)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Peucaea ruficauda

No. Cat: 502

Familia: Passerellidae

Sexo: DU

Col: ND

Hábitat: ND

México: Morelos

Det: ND

Loc: Tlalquitenango

Altitud: ND

Lat. N: 18°38'0"N

Long. W: 99°9'36"W

Fecha: 30/03/2001

Peucaea humeralis (Cabanis, 1851)

Zacatonero Pechinegro

Ilustración en proceso



15-16cm

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Passerellidae*

Tiene una cabeza gris con una pequeña raya ocular blanca. Su característica más distintiva es una banda negra y gruesa en la parte superior del pecho, el resto del pecho es blanco y la parte ventral es color ocre. El dorso es de color rojizo contrastando con el resto de las partes que son pardo-grisáceo.

Rising, J. D. (2020). Black-chested Sparrow (*Peucaea humeralis*)

Alimentación



Es omnívoro, su dieta es variada ya que incluye insectos, semillas y pequeños frutos.

American Ornithological Society, 2024

Hábitat



Se ha sugerido que pueden ser de reproducción grupal, aunque se tiene poca información respecto al tema. Elaboran nidos de cópula con paja y fibras vegetales, suele construirse en el suelo o un arbusto. La nidada es de 2 a 5 huevos y no se ha especificado si ambos sexos participan de la incubación o cuidado de los polluelos.

Tienden a emitir fuertes llamados de alerta cuando perciben algún movimiento inusual.

Rising, J. D. (2020). Black-chested Sparrow (*Peucaea humeralis*)



Especie endémica de México. Su distribución se limita al occidente y sur del país, principalmente en la cuenca del Balsas.

American Ornithological Society, 2024

(LC) Menor preocupación

American Ornithological Society, 2024



Peucaea humeralis (Cabanis, 1851)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Peucaea humeralis

No. Cat: 503

Familia: Passerellidae

Col: ND

México: Puebla

Loc: Chiautla Los Linares

Altitud: ND

Lat.: NND

Sexo: ND

Hábitat: S.B.C

Det.: ND

Long.: W:ND

Fecha: 17/04/1998

***Ammodramus savannarum* (Gmelin, 1789)**

Gorrión chicharra

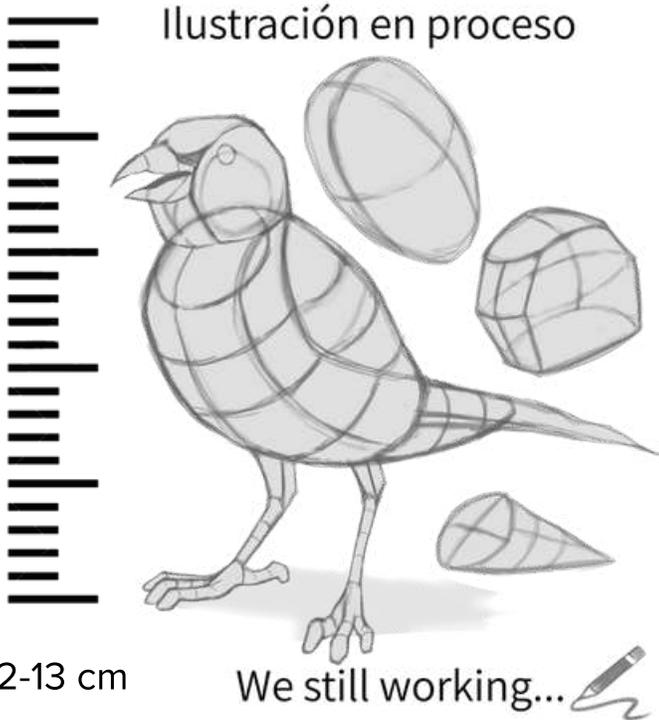


Ilustración en proceso

12-13 cm

We still working...

Hábitat



Es un ave solitaria que frecuentan áreas abiertas con predominio de pastizales. Anidan en construcciones en forma de copa situadas en el suelo, con un techo de hierba y una abertura lateral. Suelen poner de 3 a 6 huevos, los cuales son incubados durante 13 días.

Es una de las pocas aves norteamericanas que cantan 2 canciones diferentes,

(Ayerbe & Ramírez, 2008; LandPKA, 2023; Tanya, 2009)

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Passerellidae*

Ave pequeña y solitaria, cabeza grande, cola corta, con frente plana. La corona tiene una franja blanca central bordeada por gruesas rayas oscuras. Entre los ojos y las fosas nasales se extiende una fina mancha color amarillo anaranjado. El dorso es castaño gris con manchas cafés.

La garganta es blanquecina

(Kaufman, 2005; LandPKS, 2023)

Alimentación



Suele alimentarse de semillas enterradas o tiradas en el suelo y pequeños insectos de suelo.

(Ayerbe & Ramírez, 2008)



Se encuentra en el continente Americano, desde el sur de Canadá hasta Centroamérica

(Tanya, 2009)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Ammodramus savannarum (Gmelin, 1789)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Ammodramus savannarum

No. Cat: 511

Familia: Passerellidae

Sexo: H

Col: ND

Hábitat: ND

México: Puebla

Det: Alfredo Bueno

Loc: Axochipan

Altitud: ND

Lat. N: 18°29'54"N

Long. W: 98°45'0"W

Fecha: 14/03/1998

***Chondestes grammacus* (Say, 1823)**

Gorrión arlequín

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Passerellidae*

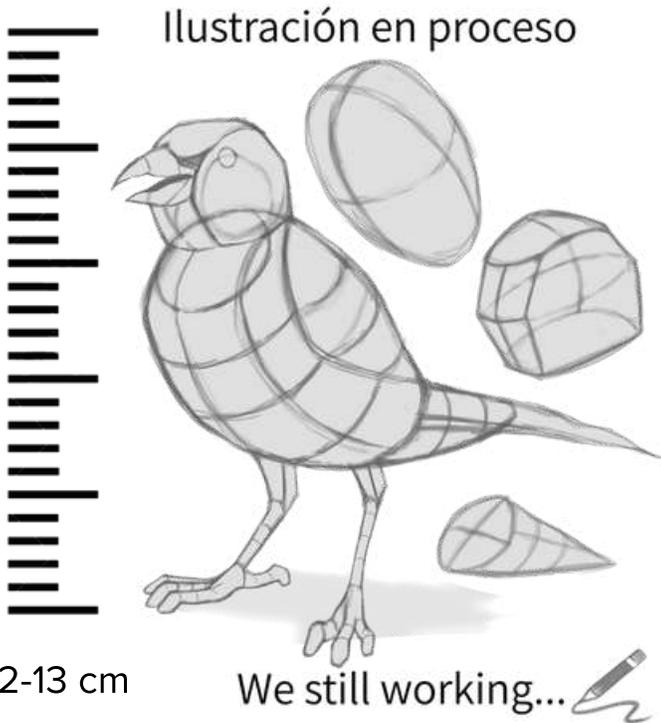
Ave de tamaño mediano con una coloración predominante en café. Con un patrón característico en la cabeza, mejillas y corona color castaño. La corona está dividida en el centro por una raya blanca. El resto de la cabeza es blanca con rayas negras. Dorso pardo con manchas oscuras, manchas blancas en la cola y una única mancha negra en el pecho.
(Kaufman, 2005; LandPKS, 2023)

Alimentación



Se alimenta principalmente de semillas, pero también suele comer algunos insectos.

(Kaufman, 2005)



Hábitat



Este gran gorrión habita en una gran diversidad de pastizales, incluyendo praderas de pasto corto, largo y con vegetación quemada. Anidan en suelos desnudos a pie de algunas plantas leñosas y en algunos arbustos.

El cortejo consiste en una exhibición de saltos y agachamientos.

(Martin & Parrish, 2000; Jeffrey, et. al 2003; Shaffer, et. al, 2021)



Se encuentra en Norte América desde el sur de Canadá hasta el sur de México

(Shaffer, et. al, 2021)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Chondestes grammacus (Say, 1823)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Chondestes grammacus

No. Cat:514

Familia: Passerellidae

Col: ND

México: Puebla

Loc: Axochiapan

Altitud: ND

Lat. N: 18°29'54"N

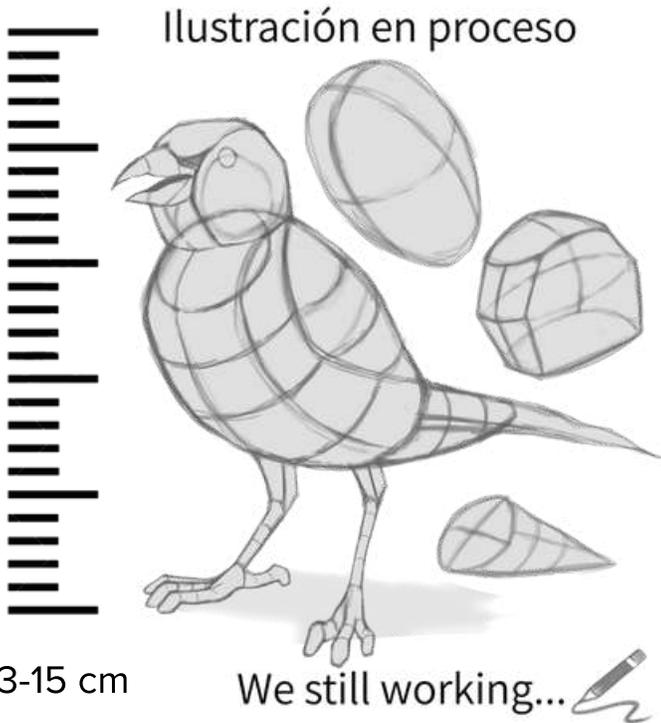
Sexo: ND

Hábitat: ND

Det: Alfredo Bueno

Long. W: 98°45'0"W Fecha: 14/03/1998

***Spizella passerina* (Bechstein, 1798)**
Gorrion de ceja blanca



Hábitat



Este gorrion de gran tamaño tenía preferencias por bosques abiertos o de coníferas, pero hoy en día los encontramos en ciudades, parques y huertos, llegando a anidar en jardineras de vegetación abundante, arbustos y árboles.

Algunos gorriones pueden llegar a poner sus nidos a una altura de 18m.

(Kaufman, 2005; Audubon, 2022).

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Passerellidae*

Estas aves de tamaño mediano se caracterizan por poseer en la cabeza una tapa roja brillante, un supercilio blanco y franjas negras que bordean los ojos. Durante el invierno la tapa se vuelve más opaca. Los adultos presentan un collar gris. En la parte dorsal y de la espalda se presenta un color café oscuro con rayas negras
(Lockwood, 2007)

Alimentación



Se alimenta principalmente de semillas, pero también suele comer algunos insectos y frutas.
(FESZ, 2015)



Se encuentra en América desde el noroeste de Canadá hasta el oeste de Nicaragua

(UFM, 2017)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Spizella passerina (Bechstein, 1798)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Spizella passerina

No. Cat: 516

Familia: Passerellidae

Col.: Jose F. Quintero

México: Edo. De México

Loc: Villa de Allende, San Cayetano

Altitud: ND

Lat. N: 19°22'30"N

Long. W: 100°5'54"W

Fecha: 14/03/1987

Sexo: ND

Hábitat: B.P.E

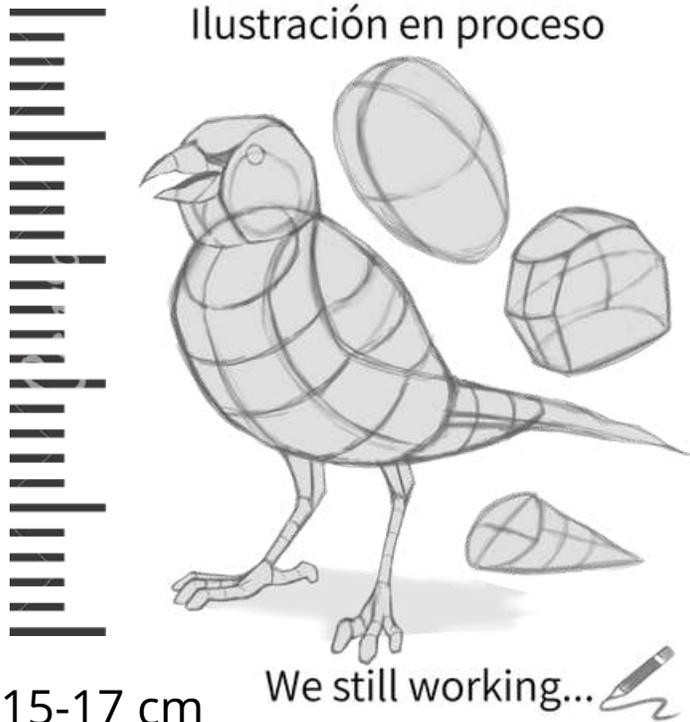
Det: Alfredo Bueno

***Arremon virenticeps* (Vieillot, 1816)**
Rascador cejas verdes

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Passerellidae*

Ilustración en proceso



15-17 cm

Hábitat



Habita exclusivamente en los bosques mesófilos de montaña y en bosques e niebla. Construye nidos en forma de copa en arbustos densos o árboles pequeños, utilizando musgos y hojas secas.



Al igual que otras aves, selecciona líquenes específicos para camuflar su nido de depredadores.

(Ríos et al., 2021; Navarro et al., 2020; Peterson et al., 2021)

Ave pequeña. Robusta con corona oliva brillante presente solo en machos, que dan contraste a sus franjas faciales negras y blancas.. Presenta una máscara negra a los lados de los ojos. La garganta es de color blanco. El pecho y los flancos son en tonos grises con un vientre blanco.

(Ramos et al., 2014; Howell y Webb, 1995; Byers et al., 2020)

Alimentación



Se alimentan estacionalmente de artrópodos, insectos, semillas y frutas.

(González, et al., 2020; Rios et al.,, 2021)



Endémica de México

(González et al., 2019)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



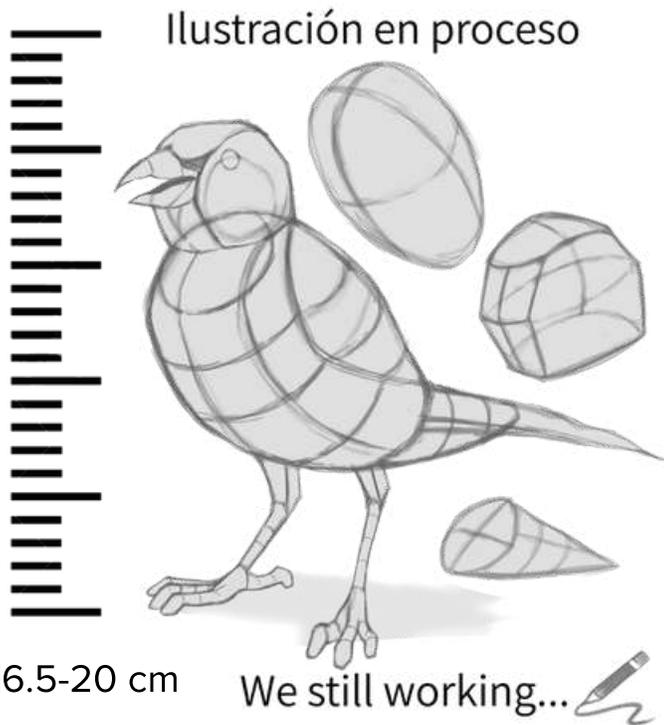
 Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica" 

Arremon virenticeps

No. Cat: 520

Familia: Passerellidae Sexo: M
Col: Fernando López Hábitat: B.P.E
México: CD. México Det: Alfredo Bueno
Loc: Delegación Milpa Alta, CICTEC
Altitud: ND
Lat. N: 19°5'0"N Long. W: 98°58'0"W Fecha: 12/12/1987

***Arremon brunneinucha* (Lafresnaye, 1839)**
Rascadorcito goricastaño



Hábitat



Habita en arbustos de bosques montañosos, laderas y bosques fronterizos. Sus nidos tienen forma semicircular, contruidos con ramas pequeñas y hojas, revestido con pelo de mamífero y ramas.

Al alimentarse, en vez de rascar el suelo, levanta las hojas caidas de los árboles.

(Peterson, 2008; Restall, 2006)

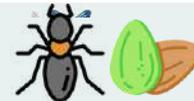
Orden: *Passeriformes*

Familia: *Passerellidae*

De espalda olivacea y vientre blanco.
Corona castaña de bordes naranja.
Garganta blanca y un antifaz negro de lado a lado de la cara

(Restall, 2006; Freile. 2019)

Alimentación



Se alimenta de una gran variedad de insectos y semillas del suelo.

(Freile, 2019; Rising, 2020)



Se encuentra desde el sur de San Luis Potosi, y Guerrero, hasta el suroeste de Péru

(Peterson, 2008; Cornell, 2022)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020)



Arremon brunneinucha (Lafresnaye, 1839)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Arremon brunneinucha

No. Cat: 522

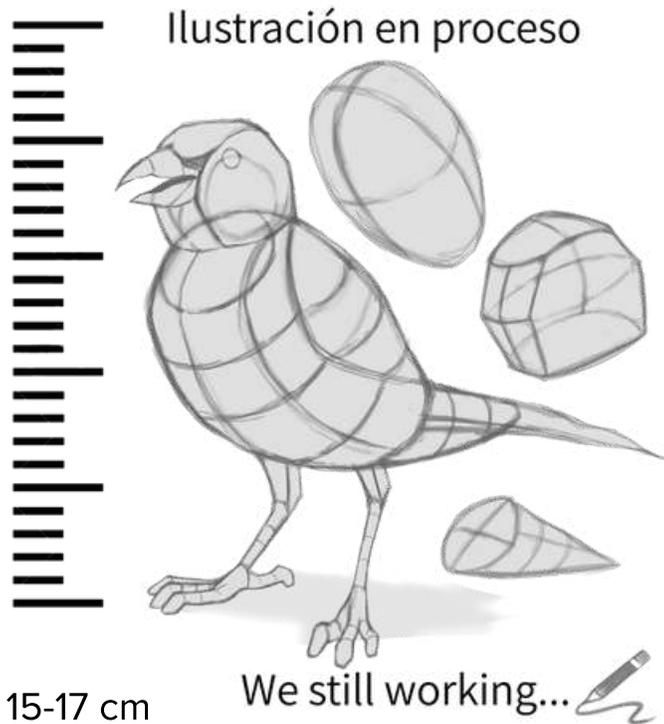
Familia: Passerellidae	Sexo: DU
Col: ND	Hábitat: B.M.M
México: Puebla	Det: Alfredo Bueno
Loc: Ahuacatlan, paraje de agua dulce	
Altitud: ND	
Lat. N: ND	Long. W: ND
	Fecha: 23/08/1995

Junco phaeonotus (Wagler, 1831)

Junco ojos de lumbre

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Passerellidae*



Ave pequeña. Presenta un ojo naranja-amarillo brillante característico que contrasta con los lores negro. Tiene una cabeza gris, garganta pálida, espalda y alas rojizas. Vientre y coberteras infracaudales blanquecinas. Flanco gris pálido teñidos de oliva. Presenta un pico bicolor (mandíbula superior negra y la inferior es amarillenta).

(Sullivan, 2020; Kauman, 2000)

Alimentación



Se alimenta de insectos y semillas.

(Badyaev et al., 2021)

Hábitat



Habita en bosques de montaña, bosques de pino-encino y matorrales de alta montaña. Construye nidos en el suelo, escondidos bajo arbustos o pastizales, usando hierba seca y pelo de animal.

 Puede detectar insectos hasta 2 cm de profundidad en la hojarasca.

(Kaufman, 2000; García et al., 2022; Martín et al., 2021; Chávez et al., 2021; Santiago y Parker, 2021)



Se encuentran desde la frontera de EE.UU y México al suroeste, hasta Guatemala.

(Kaufman, 2000; Navarro et al., 2022)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Junco phaeonotus (Wagler, 1831)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224


 Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
 "Colección Ornitológica"
Junco phaeonotus
 No. Cat: 525

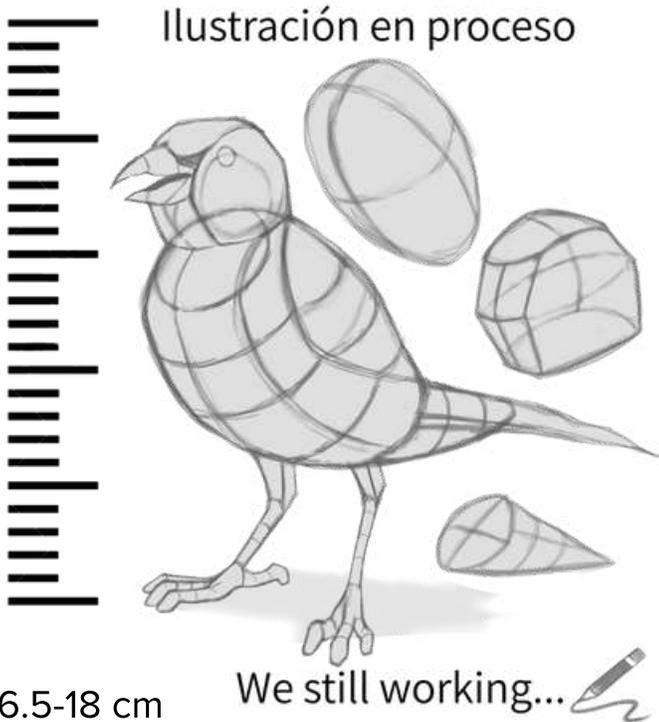
Familia: Passerellidae	Sexo: ND
Col: Victorino padilla	Hábitat: B.P.E
México: Edo. México	Det: Alfredo Bueno
Loc: villa de allende, San cayetano	
Altitud: ND	
Lat. N: 19°22'30"N	Long. W: 100°5'54"W Fecha: 29/03/1987

***Oriturus superciliosus* (Swainson, 1838)**

Zacatonero serrano

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Passerellidae*



Ave pequeña (pero para gorriones, es bastante grande). Es de cabeza plana y pico puntiagudo en color negro. Presenta un superciliar blanco con una cara negra. Los lados de la corona son castaños con estrías negras y la raya mediana de la corona es gris, estriada en negro. Las partes inferiores son blancas en la garganta y beige en los flancos. Presenta un parche oscuro en la mejilla. (Peterson y Chalif, 1973; Carrillo et al., 2024)

Alimentación



Se alimenta de insectos y semillas.

(Carrión et al., 2022)

Hábitat



Habita en bosques abiertos, pastizales de alta montaña, matorrales de montaña. Hacen nidos en forma de domo con una entrada lateral, escondidos entre pastos altos o rocas.

🔍 Puede consumir el equivalente al 30% de su peso en semillas al día.

(Peterson y Chalif, 1973; Carrión et al., 2022; Santana et al., 2022)



Endémica de México, desde Sonora hasta Oaxaca

(Peterson y Chalif, 1973)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Oriturus superciliosus (Swainson, 1838)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Oriturus superciliosus

No. Cat: 538

Familia: Passerellidae	Sexo: ND
Col: ETVO	Hábitat: ND
México: CD. De México	Det: Alfredo Bueno
Loc: Delegación. Milpa Alta, CICTEC	
Altitud: ND	
Lat. N: 19°5'0"N	Long. W: 98°58'0"W Fecha: 13/02/1988

Pooecetes gramineus (Gmelin, 1789)

Gorrión cola blanca

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Passerellidae*

Ilustración en proceso



15 cm

We still working...

Ave pequeña. Presenta plumas exteriores de la cola blancas que se ven en vuelo. Contorno oscuro en el parche de la mejilla, anillo ocular blanco. Rayas estrechas en la corona. Presenta una mancha de castaño en el hombro. En general es de color marrón grisáceo por encima y por debajo es blanquecino.

(Kaufman, 2000; Jones y Cornely, 2002)

Alimentación



Se alimenta de insectos y semillas.

(Carrión et al., 2022)

Hábitat



Habita en praderas abiertas, campos de cultivo, campo seco y matorrales semiáridos. Hace sus nidos en el suelo, camuflados entre hierbas, los construye de fibras vegetales y pelo de animal.

Pone de 3-5 huevos.



Sus huevos presentan manchas marrones y grises, por lo que suelen ser confundidos con piedritas.

(Kaufman, 2000; Renfrew et al., 2021, Stanton et al., 2022)



Se distribuye desde el sur de Canadá, hasta el sur de México y con casos en Guatemala.

(Peterson y Chalif, 1973)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Poecetes gramineus (Gmelin, 1789)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Poecetes gramineus

No. Cat: 541

Familia: Passerellidae

Col: ND

México: Puebla

Loc: Axochiapan

Altitud: ND

Lat. N: 18°29'54"

Sexo: ND

Hábitat: ND

Det: Alfredo Bueno (2004)

Long. W: 98°45'0"

Fecha: 13/03/1998

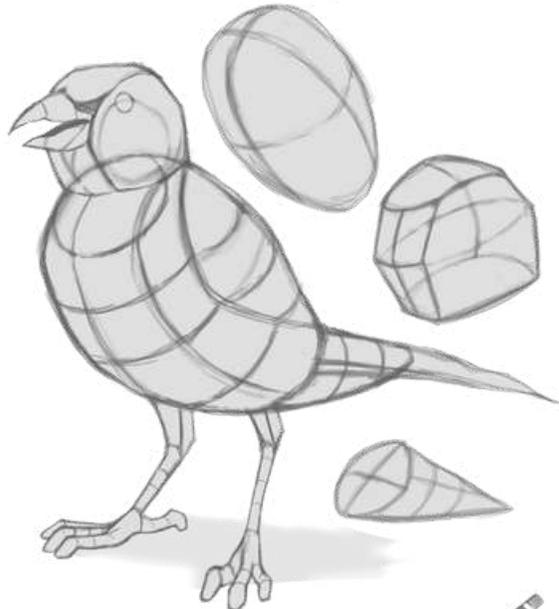
***Melospiza melodia* (Wilson, 1810)**

Gorrión cantor

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Passerellidae*

Ilustración en proceso



12-17 cm

We still working...

Ave pequeña. Presenta un patrón de rayas gruesas en pecho que convergen en una mancha central oscura. Dorso marrón con estrías negras. Cola larga y redondeada.

(Sibley, 2023)

Alimentación



Se alimenta de insectos y semillas.

(Smith et al., 2022)

Hábitat



Habita en humedales, matorrales ribereños, áreas costeras, jardines y campos abiertos. Construye nidos en forma de copa, en arbustos densos o en el suelo usando corteza y pelo de animal.



Cada macho domina de 6 a 12 canciones distintas y puede combinar fragmentos de cada una para crear nuevas melodías.

(Kaufman, 2000; Beecher y Brenowitz, 2021; Derryberry et al., 2023; Mendenhall et al., 2021)



Se distribuye desde Canadá hasta el centro de México

(Peterson y Chalif, 1973)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Melospiza melodia (Wilson, 1810)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Melospiza melodia

No. Cat:542

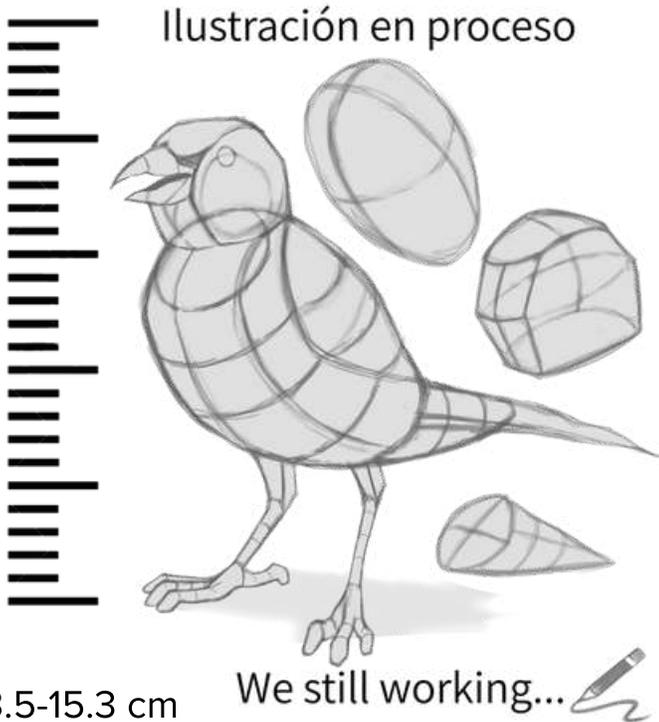
Familia: Passerellidae	Sexo: ND
Col: ND	Hábitat: ND
México: Hidalgo	Det: Alfredo Bueno
Loc: Mpio. Actopan, Agroecosistema	
Altitud: ND	
Lat. N: 20°18'0"N	Long. W: 98°58'42"W Fecha: ND

***Melospiza lincolni* (Audubon, 1834)**

Gorrión de Lincoln

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Passerellidae*



Ave pequeña. Presenta un color marrón y gris mezclados por encima. Son pálidos por debajo, con el pecho leonado, marcado con finas estrías negras. Bordes rojizos en las alas y las plumas de cola. Presenta un superciliar gris bastante amplio y un anillo ocular leonado.

(Pandolfino, 2023)

Alimentación



Se alimenta de insectos y semillas.

(Pérez et al., 2023)

Hábitat



Habita en humedales, matorrales densos, pantanos y campos abiertos. Construye nidos en suelo cubierto por hierba o musgo usando fibra vegetal tejida con líquenes. Ponen de 3-5 huevos de color verde pálido.



Las poblaciones boreales almacenan hasta 5% de su peso en grasa para migrar.

(Pérez et al., 2023; Mckinnon et al., 2022)



Se distribuye desde Alaska y todo norteamérica, hasta Honduras y El Salvador

(Peterson y Chalif, 1973)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Melospiza lincolni

No. Cat:545

Familia: Passerellidae

Sexo: H

Col: Veronica Vazquez

Hábitat: B.P.E

México: Edo. De México

Det: Alfredo Bueno

Loc: Villa de Allende, San Cayetano

Altitud: ND

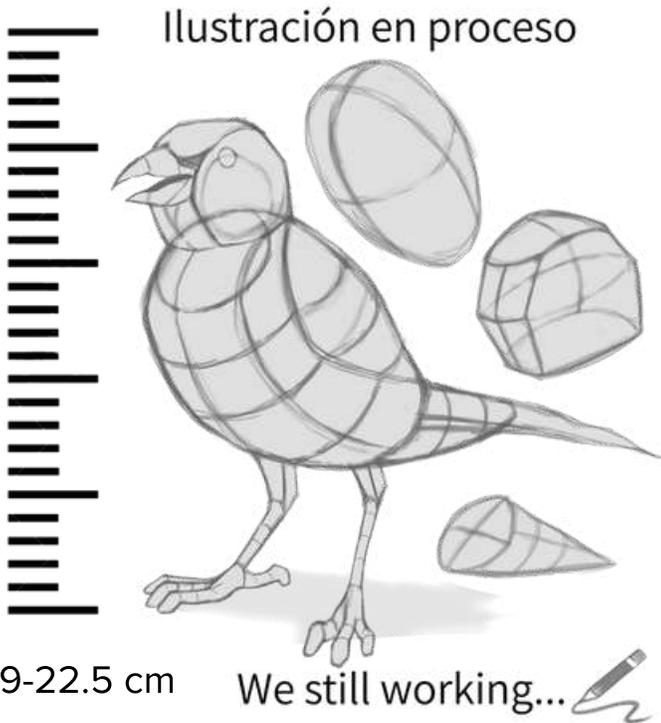
Lat. N: 19°22'30"N

Long. W: 100°5'54"W

Fecha: 08/03/1987

***Melospiza fusca* (Swainson, 1927)**

Rascador viejita



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Passerellidae*

Ave de color café grisáceo, el tono de la cola y alas es más oscuro, garganta con color pardo claro con manchas oscuras. Corona en color café-oxido. Vientre y rabadilla color naranja opaco. Presenta una larga cola.

(Peterson, 2008; Rodriguez, 2015)

Alimentación



Se alimenta de una gran variedad de insectos y semillas del suelo y algunas frutas

(Del Olmo, 2013; Rodriguez, 2015; Vuilleumier, 2020)

Hábitat



Habita en sotobosques, bosques amplios, cañones, matorrales en laderas, desiertos arbustos y en ciudades. Suele anidar en arbustos o troncos a una altura de hasta 3m

Al ser un ave desiertica, es probable que su coloración grisáceo y opaco se deba a una adaptación para mantener un perfil bajo a la hora de escarbar

(Vuilleumier, 2006)



Se encuentra desde el oeste de Arizona y suroeste de Colorado hasta el norte de Oaxaca.

(Peterson, 2008; Cornell, 2022)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021)



Melospiza fusca (Swainson, 1927)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:




 Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
 "Colección Ornitológica"
 

Melospiza fusca

No. Cat:551

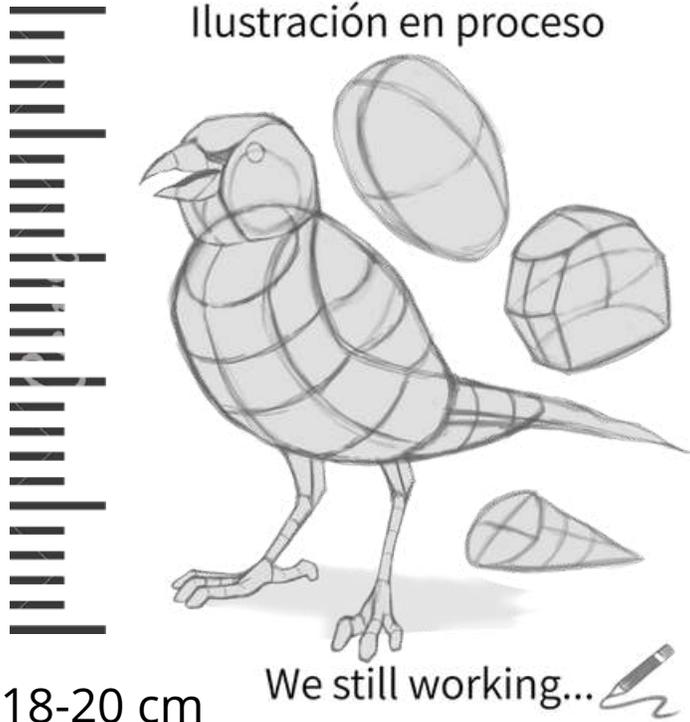
Familia: Passerellidae	Sexo: M
Col: Reynaldo German	Hábitat: ND
México: Hidalgo	Det: Alfredo Bueno
Loc: Gonzalez Ortega	
Altitud: ND	
Lat. N: 20°22'8"N	Long. W: 98°59'12"W Fecha: 12/05/1990

Pipilo chlorurus (Audubon, 1839)
Rascador cola verde

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Passerellidae*

Ilustración en proceso



Ave pequeña. Característica por una cola verde oliva brillante única entre los toquíes. Capucha grisácea con pecho blanquecino. Un dorso pardo rojizo, alas rufas. Las hembras presentan colores similares pero mas apagados

(Rising, 2023; Kaufman, 2000)

Alimentación



Se alimenta de insectos y semillas.

(Bobss et al., 2012)

Hábitat



Habita comúnmente en matorrales de maleza y en matorrales espinosos, cerca de ríos. Construye nidos en forma de copas dentro de arbustos densos, utilizando ramas y pelo.



Puede consumir hasta 1,500 semillas al día durante el invierno.

(Kaufman, 2000; DeSante et al., 2023; Carlson et al., 2023)



Se distribuye desde el oeste de EE.UU hasta las tierras altas mexicanas.

(Howell y Webb, 1995)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Pipilo chlorurus (Audubon, 1839)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:

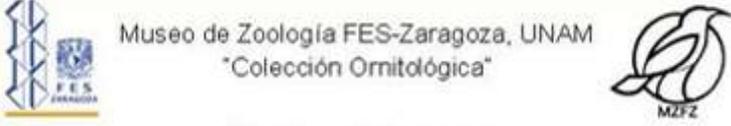


PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224


 Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
 "Colección Ornitológica"

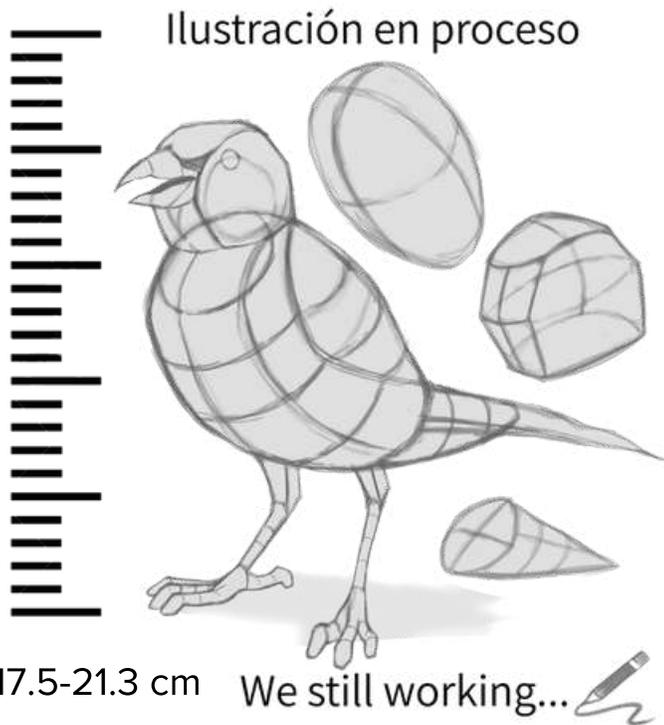
Pipilo chlorurus

No. Cat:557

Familia: Passerellidae	Sexo: ND
Col: ND	Hábitat: ND
México: ND	Det: ND
Loc: ND	
Altitud: ND	
Lat. N: ND	Long. W: ND
	Fecha: 01/04/1995

***Pipilo maculatus* (Swainson, 1827)**

Rascador moteado



17.5-21.3 cm

We still working...

Hábitat



Habita en valles desérticos o bosques secos con alta densidad de sotobosques, matorrales y arbustos. Presenta un nido en forma de copa, el cual se entierra en el suelo bajo vegetación arbustiva. Suelen poner de 2-6 huevos.

Para proteger el nido, las hembras pueden salir e imitar sonidos de roedor para así distraer al intruso.

(Alsop, 2001; Beal, 1910)

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Passerellidae*

Parte dorsal del cuerpo completamente negra, con numerosas manchas blancas en la espalda y alas. Flancos rojizos y vientre blanco. Las hembras presentan una coloración marrón o grisáceo en la cola, espalda y alas.

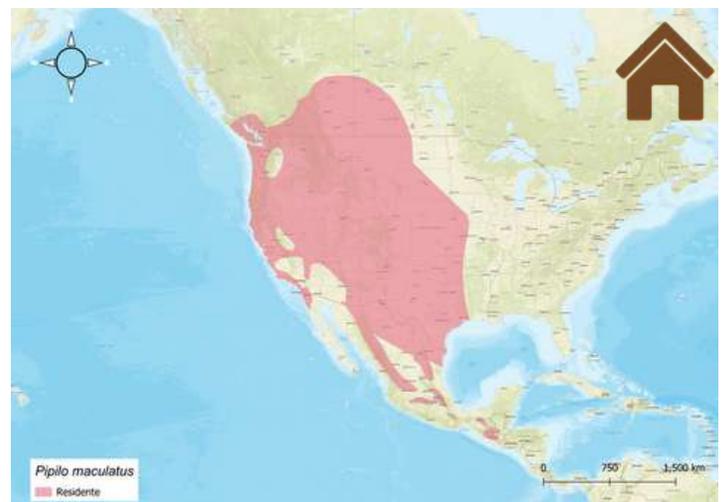
(Peterson, 2008; Rodriguez, 2015)

Alimentación



Puede comer, insectos, frutas y algunos reptiles, pero su dieta se basa principalmente en semillas.

(Alsop, 2001; Beal, 1910)



Habita desde Canadá al sur de Columbia, hasta el suroeste de Guatemala.

(Peterson, 2008; Cornell, 2022)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021)



Pipilo maculatus (Swainson, 1827)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Pipilo maculatus

No. Cat:558

Familia: Passerellidae

Col: Tarciso Ruiz

México: Morelos

Loc: Tepoztlan, Sierra del Chichinautzin

Altitud: ND

Lat. N: ND

Sexo: M

Hábitat: ND

Det: ND

Long. W: ND

Fecha: 09/03/1988

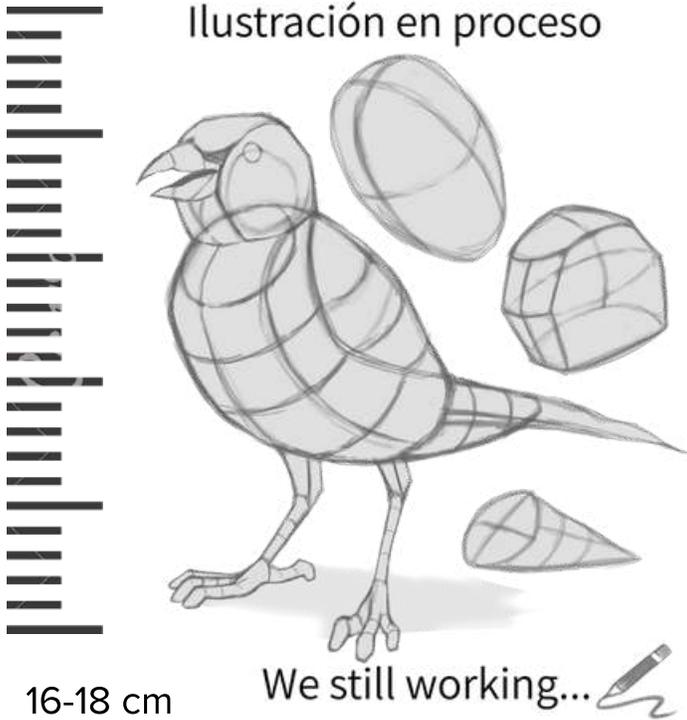
***Atlapetes pileatus* (Wagler, 1831)**

Rascador gorra canela

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Passerellidae*

Ilustración en proceso



Ave pequeña. Tiene corona rufo. Posee una bigotera negra que se deslava por completo en gris para la nuca y el resto de la cabeza. Dorsol oliváceo. Garganta ampliamente amarilla. En el lateral del pecho se aprecia tonos oliváceos y un tono canela en las coberteras infracaudales y laterales. Iris rojizo y un pico negro.

(Rissing, 2013; Howell y Webb, 1995; Navarro et al., 2023)

Alimentación



Se alimenta de insectos y semillas.

(Rissing, 2013)

Hábitat



Había en bosques mesofilos de monaña y en matorrales húmedos de montaña. Construye nidos en forma de domos utilizando musgos en raíces expuestas.



Tiene la capacidad de construir senderos ocultos en la vegetación para así ir y venir a los puntos de alimento

(Peterson y Chalif, 1973; Martínez et al., 2023; Ríos et al., 2023)



Endemica de México, por las tierras altas de Nuevo León, Chihuahua y Oaxaca

(Peterson y Chalif, 1973)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Atlapetes pileatus (Wagler, 1831)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Atlapetes pileatus

No. Cat: 572

Familia: Passerellidae Sexo: M
 Col: Estela Medrano R. Hábitat: B.P.E
 México: Edo. De México Det: Alfredo Bueno
 Loc: Villa de Allende, San Cayetano
 Altitud: ND
 Lat. N: 19°22'30"N Long. W: 100°5'54"W Fecha: 07/03/1988

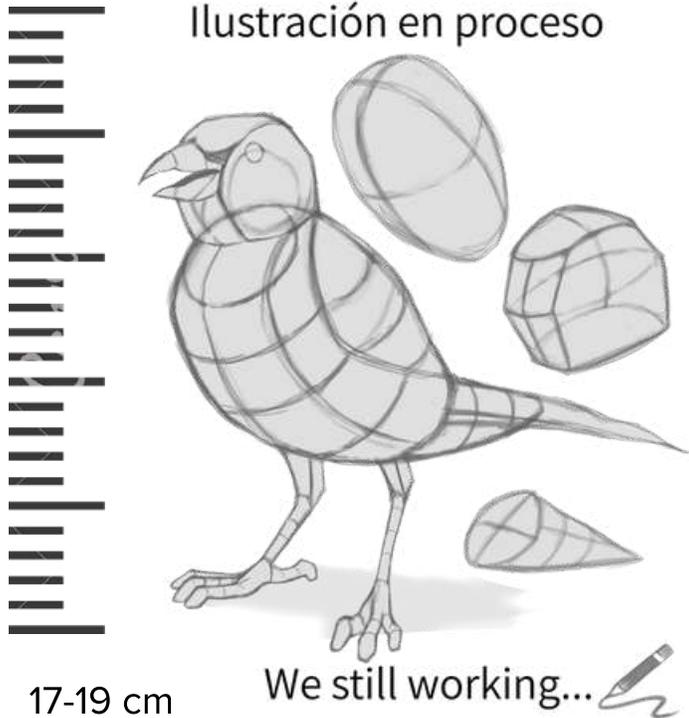
***Atlapetes albinucha* (d'Orbign y Lafresnaye, 1837)**

Rascador nuca blanca

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Passerellidae*

Ilustración en proceso



Ave pequeña. Presenta una franja blanca en la corona, cabeza color negro. La espalda es negra con tonos olivo y las partes inferiores completamente amarillas (desde la barbilla hasta la parte inferior de la cola). Los flancos son de color gris amarillento oscuro. Pico negruzco con patas de color carne a marrón grisáceo.

(Peterson y Chalif, 1973; Rising, 2017)

Alimentación



Se alimenta de artrópodos, semillas y pequeños frutos.

(Sánchez et al., 2023; Ríos et al., 2024)

Hábitat



Habita en matorrales de alta montaña y bosques de niebla con denso sotobosque y arbustos. Hace sus nidos en forma de domos utilizando raíces expuestas para cubrirlas de musgo y ramitas. Ponen 2 huevos rosados con manchas purpuras.

Es un gran dispersador de los bosques de niebla, puede llegar a dispersar hasta 15 semillas de diferentes especies a través de su excreta.

(Ramírez et al., 2023; Ríos et al., 2024; Peterson y Chalif, 1973; Gómez et al., 2022)



Anteriormente considerada como endémica de México pero hoy en día endémica de Mesoamérica.

(Peterson y Chalif, 1973; eBird, 2024)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Atlapetes albinucha (d'Orbign & Lafresnaye, 1837)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Atlapetes albinucha

No. Cat: 578

Familia: *Passerellidae*

Col: ND

México: Puebla

Loc: Mpio. Ahuacatlan, Paraje de Agua

Altitud: -

Lat. N: -

Sexo: DU

Hábitat: B.M.M.

Det: Alfredo Bueno (2004)

Long. W: -

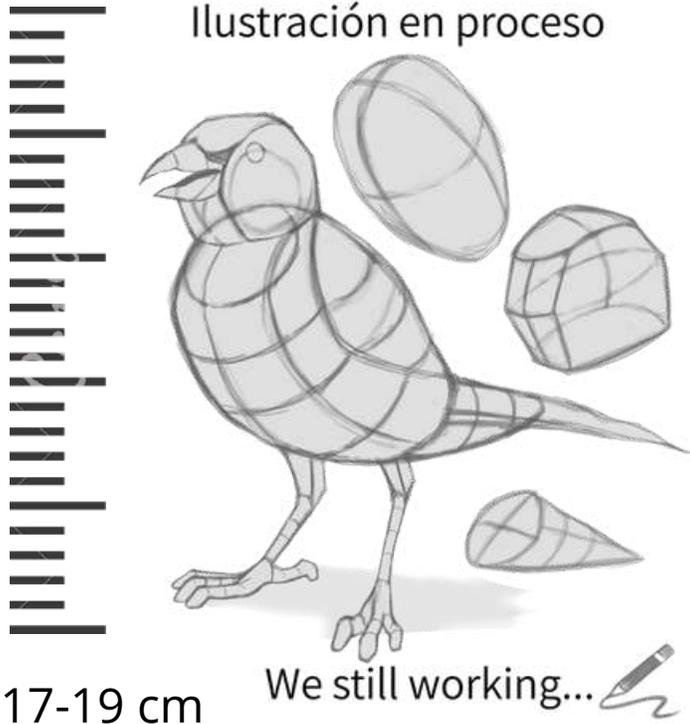
Fecha: 24/06/1995

Icteria virens (Linnaeus, 1758)
Chipe grande

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Icteriidae*

Ilustración en proceso



Ave pequeña. Presenta una cola negra, con una garganta y pecho en color amarillo brillante. Vientre y coberteras infracaudales color blanco, y espalda oliva. Cara grisácea con lores negros, el superciliar es blanco y presenta una media luna blanca en el párpado.

(Kaufman, 2000; Thompson y Eckerle, 2022)

Alimentación



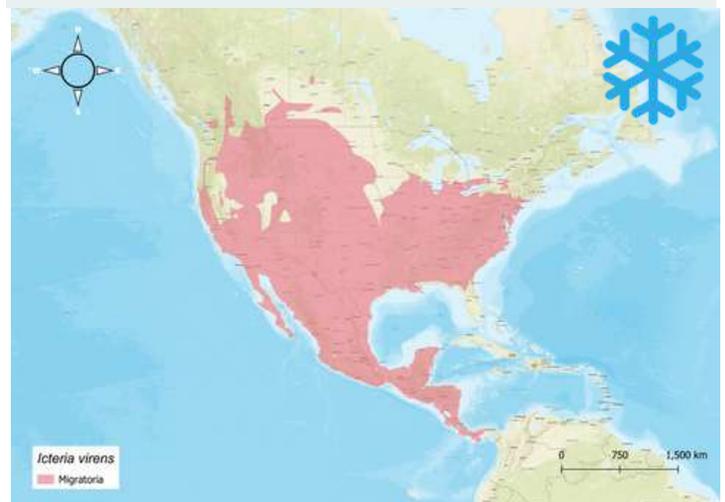
Se alimenta de artrópodos y pequeñas bayas.

(Sánchez et al., 2023; Ríos et al., 2024)

Hábitat



Habita en matorrales ribereños, bosques densos, y zonas con una gran cubierta vegetal. Hacen sus nidos en arbustos espinosos en forma de taza, usando hiebas, corteza y telarañas.



Se distribuye desde el sur de Canadá hasta las costas del Pacífico en México y Panamá

(Howell y Webb, 1995)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Tiene la capacidad de imitar hasta 30 sonidos de diferentes especies (incluye aves rapaces, silbidos y chasquidos).

(Kroodsma et al., 2022; Thompson et al., 2022; Ortega et al., 2023)



Icteria virens (Linnaeus, 1758)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Icteria virens

No. Cat: 579

Familia: *Icteriidae* Sexo: -
 Col: ND Hábitat: -
 México: Det: -
 Loc: -
 Altitud: -
 Lat. N: - Long. W: - Fecha: -

***Icterus wagleri* (Sclater, 1857)**
Calandria de Wagler

Orden: *Passeriformes*

Familia: Icteridae

Ave de mediano a gran tamaño. Los machos presentan una extensa coloración negra desde la parte superior del pecho y la cabeza, hasta la cola, el resto del cuerpo es de color amarillo anaranjado con un ligero matiz castaño en el pecho. Las hembras son mas opacas y amarillentas.

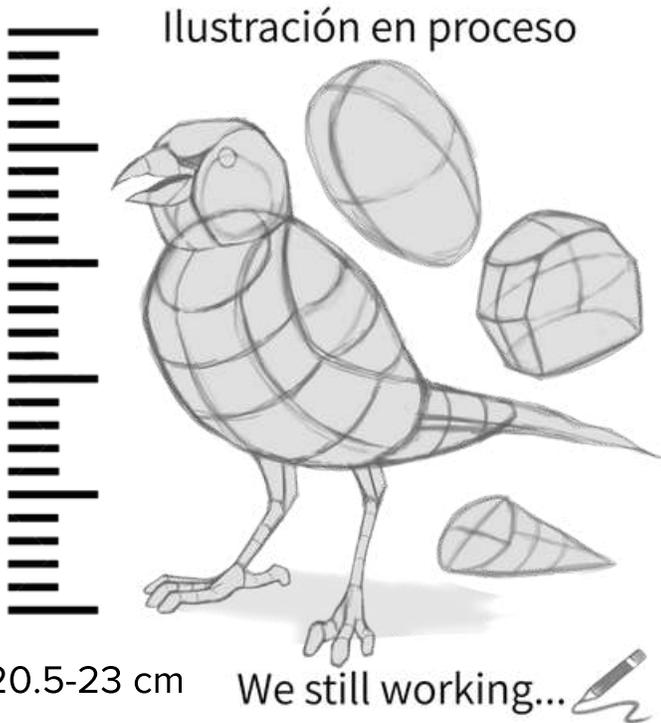
(Fraga, 2020).

Alimentación



Se alimenta de una gran variedad de frutas, semillas, insectos e incluso nectar.

(Ramírez, 2007; Ramírez & Ramírez, 2002; Hernández et al, 2020)



20.5-23 cm

We still working...

Hábitat



Habita en bosques secos, laderas, colinas de montañas, bosques subtropicales, matorrales rosetófilos y áreas abiertas. Realizan nidos someros de fibras vegetales a baja o media altura de los árboles. de 3-4 huevos.

Debido a su plumaje brillante y belleza se reconoce como un recurso ecoturístico.

(Kaufman, 2005; Rodríguez, et. al, 2012; Fraga, 2020; Zuria, et. al, 2012)



Habita desde oeste y centro de México, hasta Nicaragua.

(Fraga, 2020)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021)



Icterus wagleri (Sclater, 1857)



Ventral:



Dorsal:

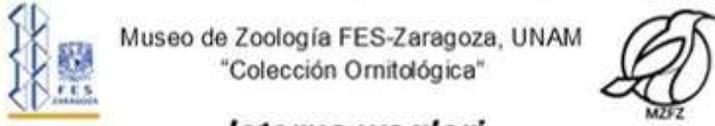


Perfil derecho:



Perfil izquierdo:




 Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
 "Colección Ornitológica"
Icterus wagleri
 No. Cat: 583

Familia: <i>Icteridae</i>	Sexo: M
Col: -	Hábitat: -
México: Hidalgo	Det: Alfredo Bueno (2004)
Loc: Las Vaqueritas, San Agustín Metzquititlan	
Altitud: -	
Lat. N: -	Long. W: -
	Fecha: 31/03/1995

***Icterus spurius* (Linnaeus, 1766)**
Calandria castaña

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Icteridae*

Ave de mediano tamaño. El macho presenta un distinguido plumaje negro que cubre zonas de la parte dorsal y alas y castaño en las demás zonas del cuerpo. Las hembras tienen un plumaje amarillo y verdoso. En estado juvenil, los machos son similares a las hembras, difiriendo sólo en el tono negro en cara y garganta.

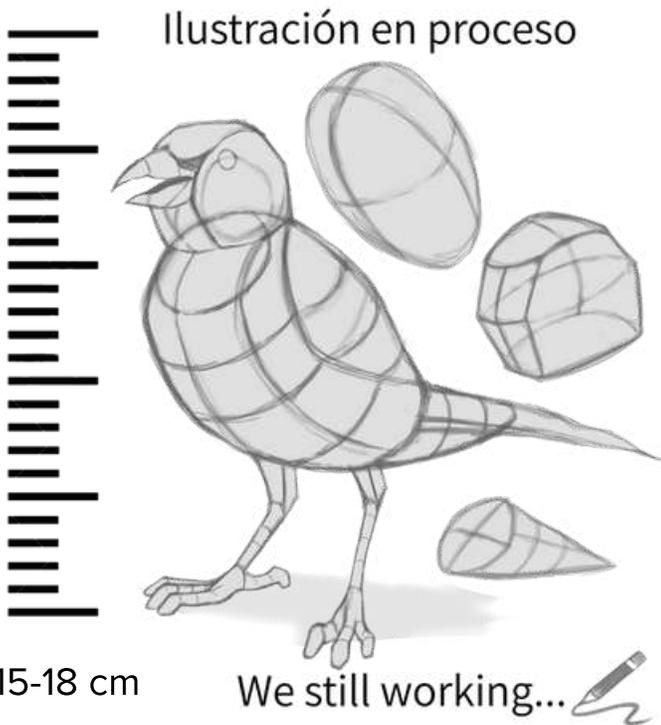
(Scharf, et. al, 2022; Moyer, et. al, 2022).

Alimentación



Se alimentan de semillas, insectos y frutas. No se reportan preferencias

(Ramírez & Ramírez, 2002)



Hábitat



Habita en bosques, huertos, matorrales, zonas urbanas, áreas ribereñas boscosas y pantanos. Anidan en sauces llorones o manzanos, aunque también lo hace de árboles pequeños. Los nidos en forma esférica quedan suspendidos en ramas

El canto de las hembras es diferente al del macho estructuralmente, esto debido a carácter conductual.

(Muñoz & Navarro, 2012; Sampedro, 2012; Moyer, et. al, 2022)



Habita desde sureste de Canadá u noreste de Estados Unidos hasta el norte de Sudamérica.

(Sturge, et. al, 2016).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2016)

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Icterus spurius

No. Cat: 585

Familia: *Icteridae*

Col: -

México: Puebla

Altitud: 1200

Lat. N: 18°26'18"

Sexo: M

Hábitat: S.B.C.

Det: -

Loc: Mpio. Chiautla de Tapia, Tlancualpican

Long. W: 98°41'48" Fecha: 04/12/1993

***Icterus cucullatus* (Swainson, 1827)**

Calandria dorso negro menor

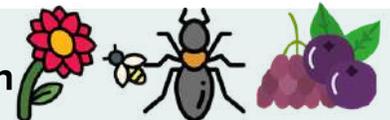
Orden: *Passeriformes*

Familia: *Icteridae*

Ave de mediano tamaño. El macho tiene un cuerpo color amarillo, su cabeza resalta con un babero negro. ojos negros y pico gris. Espalda y cola negra. Las alas son negras con el borde de las plumas blancas, y una barra alar. Las hembras presentan un color grisácea en la corona, nuca y espalda. Cola café amarillosa

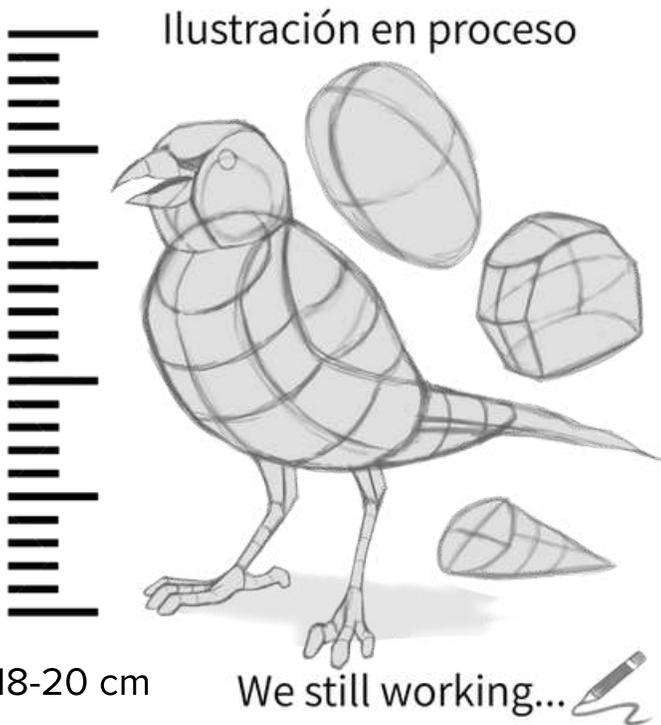
(MacGregor, 2010)

Alimentación



Se alimenta de insectos, bayas, y nectar. con preferencias por insectos

(MacGregor, 2010)



Hábitat



Habita en bosques de pino-encino, matorrales y casi cualquier arbolado. El nido es un tejido compuesto por fibras de plantas, cubierto de pelo y plumas, colocado a lo alto de los árboles, colgados como sacos.

El llamado de los machos se cree que es identificado como una señal de alarma

(MacGregor, 2010; Pleasants, 2020; Jaramillo & Burke, 1999)



Habita desde el sureste de Estados Unidos, hasta el sur de norte de Belice.

(Pleasants, 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2016)

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



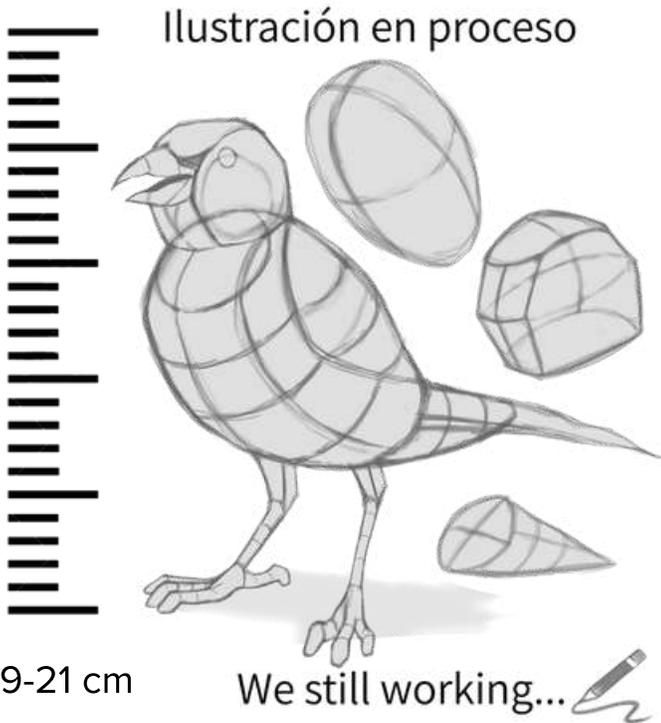
Icterus cucullatus

No. Cat: 589

Familia: *Icteridae* Sexo: M
Col: - Hábitat: B.P.E.
México: CDMX Det: Ramírez Cedillo
Loc: Delegación, Milpa alta, CICITEC
Altitud: -
Lat. N: 19°5'0" Long. W: 98°58'0" Fecha: 26/01/1998

***Icterus pustulatus* (Wagler, 1829)**

Calandria dorso rayado



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Icteridae*

Ave de mediano tamaño. El macho presenta una coloración brillante en tonos naranjas de cabeza un poco mas rojiza. Distintivas rayas negras por el dorso. Alas negras con bordes blancas. Las hembras son similares, con tonos menos intenso y coloración verde oliva en el dorso, nuca y corona.

(Jaramillo & Burker, 1999)

Alimentación



Son omnívoros con una preferencia por insectos y algunos artrópodos

(Howell y Webb, 1995; Fraga, 2020)

Hábitat



Habita en bosques secos caducifolios, subcaducifolios espinosos, matorrales, manglares y zonas urbanas de alta vegetación. Las hembras recolectan los materiales para el nido del follaje y el suelo. Ponen de 3-4 huevos.

En las Islas Tres Marías, se ha mantenido una pequeña población, el suficiente tiempo como para denotar diferencias.

(Cortés, et. al, 2008; Julián, 2023; Howell & Webb, 1995; Jaramillo & Burke, 1999)



Habita desde Sonora por el noroeste de México, bajando por la vertiente del pacífico, hasta Costa Rica.

(Howell y Webb, 1995)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020)



Icterus pustulatus (Wagler, 1829)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"

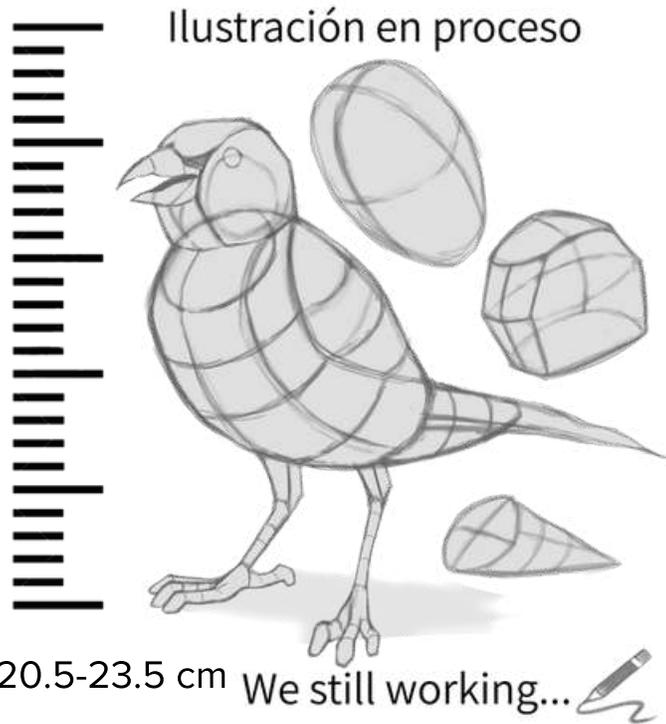


Icterus pustulatus

No. Cat: 595

Familia: *Icteridae* Sexo: H
 Col: Maria Elena Perez Pantoja Hábitat: -
 México: Puebla Det: -
 Loc: Chiautla los Linares
 Altitud: -
 Lat. N: - Long. W: - Fecha: 17/04/1998

Icterus mesomelas (Wagler, 1829)
Calandria cola amarilla



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Icteridae*

Ave de mediano tamaño. Presentan un cuerpo amarillo con una máscara y babero negro, Su dorso es negro con una franja amarilla en los cobertores alares. Destacan por una coloración amarillo dorado en la cola con dos plumas centrales negras y distintivas marcas blancas al borde de las alas.

(Howell & Webb, 1995; Zegarra, 2011; Begazo, 2024)

Alimentación



Se alimenta principalmente de insectos y artrópodos, aunque puede comer frutas y nectar.

(Fraga, 2020)

Hábitat



Habita en selvas tropicales, bosques, claros y matorrales. También se le puede ver en zonas ribereñas. El nido está construido de fibra vegetal parecido a una canasta colgada. ponen hasta 3 huevos.

Se ha reportado que las hembras cantan a duo de manera rítmica.

(Clemens, 2007; Zegarra, 2011; Jaramillo & Burke, 1999)



Habita desde el sur de Veracruz hasta el noroeste de Colombia y Venezuela

(Zegarra, 2011; Jaramillo y Burke, 1999)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020)

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



 Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"

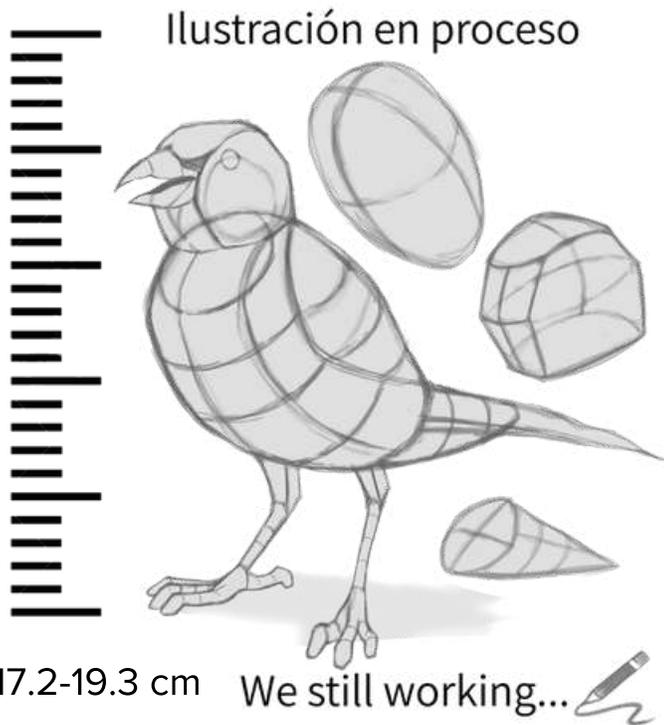

Icterus mesomelas

No. Cat: 601

Familia: <i>Icteridae</i>	Sexo: M
Col: -	Hábitat: -
México: Guanajuato	Det: -
Loc: Uriangato	
Altitud: -	
Lat. N: -	Long. W: -
	Fecha: 29/02/1992

***Icterus bullockii* (Swainson, 1827)**

Calandria cejas naranjas



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Icteridae*

Ave mediana. Presenta un pecho, vientre y cabeza naranja, con el dorso, nuca, babero y cabeza en negro. Las alas negras tienen cobertores blancos. Las hembras tienen el pecho amarillo, espalda gris, línea ocular negra y cabeza amarilla, además de dos barras blancas gruesas en las alas y una cola amarilla.

(MacGregor, 2010)

Alimentación



Se alimenta principalmente de frutas. También consume insectos y nectar.

(Sparrow, 2017; Flood, et. al, 2020; Murphy, 2010)

Hábitat



Habita en corredores ribereños, bosques abiertos, matorrales y zonas urbanas. Anida en árboles altos, a la punta de las ramas. Amplio y profundo nido en forma de saco, tejido de fibras vegetales y corteza, cubierto de hierba fina y pelaje.

La coloración de su resplandeciente plumaje es proveniente de pigmentos orgánicos dietéticos.

(Sparrow, 2017; Murphy, 2010; Kaufman, 1996)



Habita desde el sureste de Canadá, y siguiendo por Estados Unidos hasta el norte de Guatemala.

(Murphy, 2010; Howell & Webb, 1995)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2016)

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Icterus bullockii

No. Cat: 605

Familia: *Icteridae*

Sexo: H

Col: Abel Hernández

Hábitat: S.B.C.

México: Morelos

Det: A. Gordillo

Loc: Mpio. Tepoztlán, Sierra del Chichinautzin

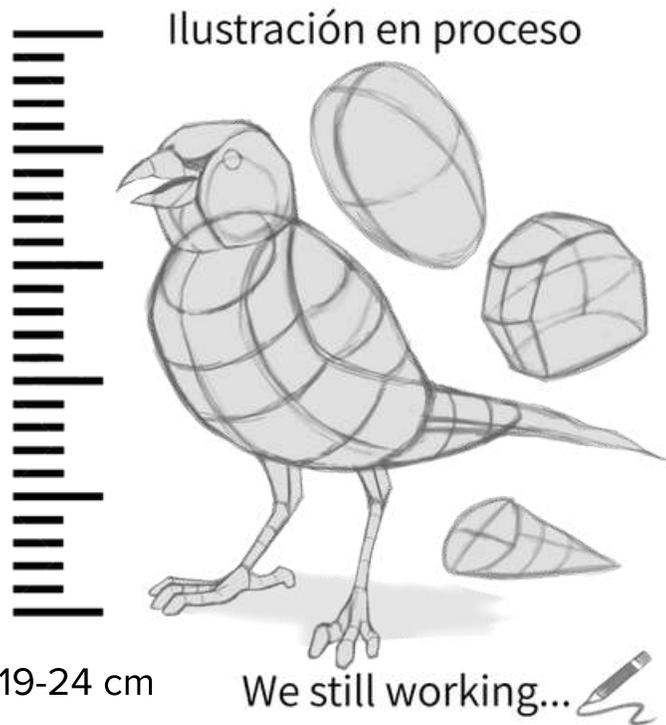
Altitud: ND

Lat. N: 19°1'48"

Long. W: 99°7'54"

Fecha: 31/03/1986

***Icterus graduacauda* (Lesson, 1839)**
Calandria capucha negra



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Icteridae*

Ave mediana. Se diferencia entre el macho y la hembra por el tamaño y la intensidad del color. Presentan un cuerpo amarillo, una capucha, alas negras. La cola es negra graduada en tonos verde olivo. Cobertores alares con flecos y barra alar blancos.

(Flood, et. al, 1990; Flood, et. al, 2002; Jaramillo & Burke, 1999)

Alimentación



Se alimenta de algunos insectos y artrópodos, aunque también come frutas y semillas.

(Flood, et. al, 2020; Murphy, 2008)

Hábitat



Habita en bosques densos, en zonas ribereñas y matorrales. Visita poco las zonas urbanas. Nidifica cerca del tronco en árboles grandes, con nidos pequeños en forma de copa contruidos de fibra vegetal.

Se piensa que las diferencias de sus plumas entre otros *icterus sp.*, es por un aislamiento conductual.

(Rodríguez, 2013; Flood, et. al, 1990, 2002; American Ornithologists' Union, 1998; Jaramillo & Burke, 1999)



Habita en el extremo norte de América Central en el sur de Texas hasta el sur de Oaxaca.

(Murphy, 2008)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020)



Icterus graduacauda (Lesson, 1839)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Icterus graduacauda

No. Cat: 608

Familia: *Icteridae*

Col: ND

México: Puebla

Loc: Mpio. Zapotitlan de Mendez, Zapotitlan

Altitud: ND

Lat. N: 20°0'0"

Sexo: DU

Hábitat: S.M

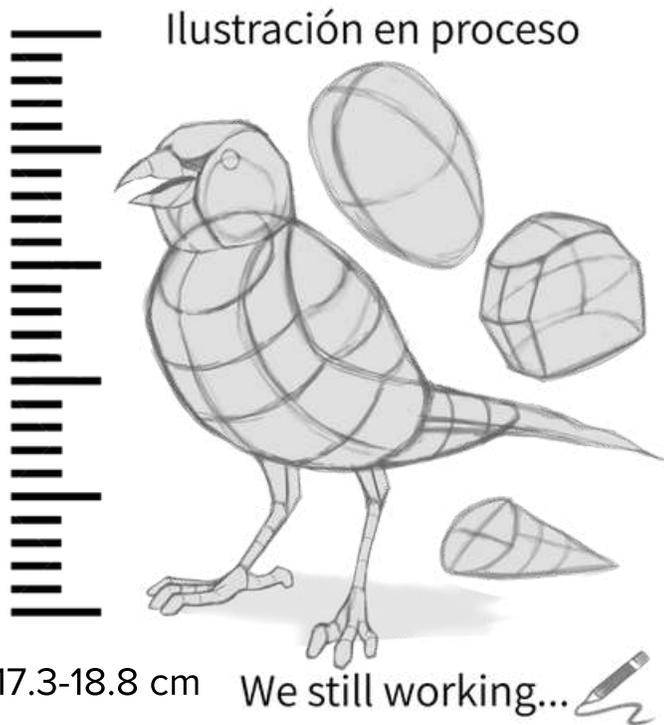
Det: Alfredo Bueno

Long. W: 97°45'0"

Fecha: 12/05/1995

***Icterus galbula* (Linnaeus, 1758)**

Calandria de Baltimore



Orden: *Passeriformes*

Familia: Icteridae

Ave mediana. El macho tiene cabeza, espalda y pico negros. El pecho y la rabadilla naranja. El distintivo de la especie está en la cola, la cual presenta una coloración naranja, con rectrices centrales negras en forma de T. Alas negras con barra alar naranja con blanco. Las hembras son pálidas, con pico gris y color corporal gris oliváceo.

(Peterson, 1980; Tekiela, 1999; Torres, 2003; NGS, 1999)

Alimentación



Se le considera omnívoro, con preferencias por insectos como orugas y algunas frutas.

(Ramírez, 2007; Kennedy, 2001)

Hábitat



Habita en bosques, matorrales, sabanas pastizales y zonas urbanas. Nidifican en las ramas de árboles altos (como los olmos), construyendo el nido de fibras vegetales y de animales, ocultando el nido entre las hojas. Ponen hasta 5 huevos.

Se les considera monógamos, pero se ha reportado casos en donde copulan con mas de una pareja.

(Kennedy, 2001; Torres, 2003; Bent, 1965; Harrison, 1975)



Habita desde el sur de Canadá y este de EE.UU. En invierno migra hasta el norte de sudamérica.

(Torres, 2003; Carling & Serene, 2011)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2018)



Icterus galbula (Linnaeus, 1758)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



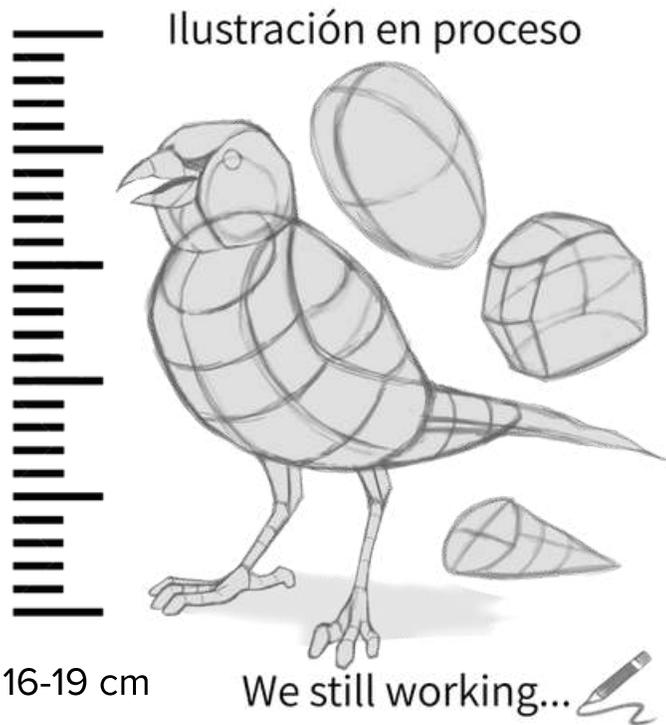
Icterus galbula

No. Cat: 610

Familia: <i>Icteridae</i>	Sexo: M
Col: -	Hábitat: -
México: Puebla	Det: -
Loc: -	
Altitud: -	
Lat. N: -	Long. W: -
	Fecha: 17/05/1997

***Icterus abeillei* (Lesson, 1839)**

Calandria Flancos Negros



Orden: *Passeriformes*

Familia: Icteridae

Ave mediana. Cabeza negra, con una ceja naranja desde la base del pico negro, tiene una mancha naranja en forma de media luna de debajo del ojo. Espalda y rabadilla negra, la zona ventral es naranja degradado en amarillo con un pequeño babero negro. Cola negra, con plumas amarillas y alas con manchas blancas, con patas azuladas.
(Carter, 2006)

Alimentación



Comen principalmente insectos, aunque llegan alimentarse de nectar.

(Carter, 2006; Fraga, 2020)

Hábitat



Habita en bosques áridos a semihúmedos, huertos y áreas abiertas. Construye su nido en pequeños árboles o arbustos, son pequeños y hechos de fibra vegetal.



Son los depredadores naturales de las mariposas monarcas.

(Carter, 2006; Fraga, 2020; Howell & Webb, 1995)



Endemica de México, distribuida principalmente en el centro del país (Durango, Zacatecas, ect.)

(Howell & Webb, 1995; Jaramillo & Burke, 1999)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020)



Icterus abeillei (Lesson, 1839)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Icterus abeillei

No. Cat: 611

Familia: *Icteridae*

Col: Juvenal Barajas

México: Morelos

Loc: Mpio. Tepoztlan, Sierra del Chichinautzin

Altitud: -

Lat. N: 19°1'48"

Long. W: 99°7'54"

Fecha: 22/02/1986

Sexo: ND

Hábitat: -

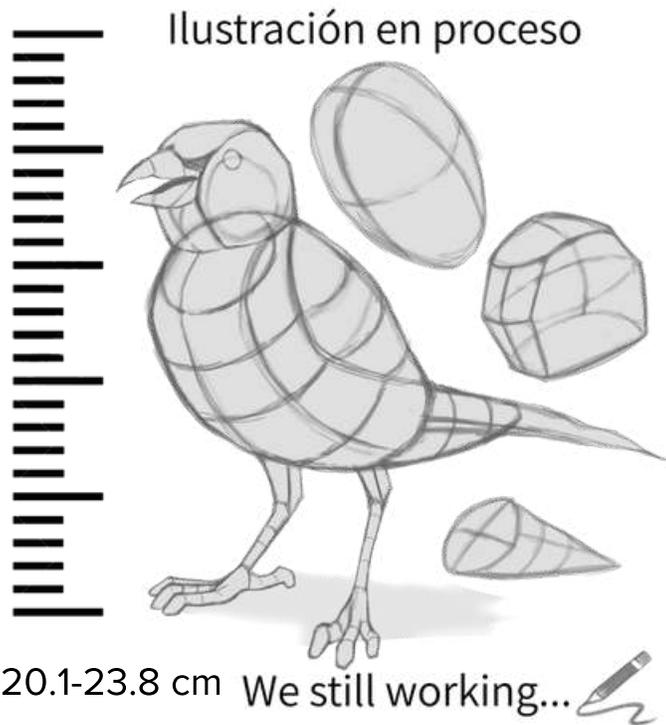
Det: -

***Icterus parisorum* (Bonaparte, 1838)**

Calandria Tunera

Orden: *Passeriformes*

Familia: Icteridae



Ave mediana. El macho tiene un tono amarillo limón en la mayor parte del cuerpo. Las alas cuentan con una barra blanca. En la cabeza, pecho, partes de la espalda, las alas y cola luce un color negro. Pico negro con la base superior gris azulado. Las hembras son mas pequeñas y opacas, con la cabeza gris oliva y rayas negras en la espalda.
(Bailey, 1928; Brandt, 1951; Ligon, 1961; Phillips, 1964)

Alimentación



Consume sin preferencias insectos, frutas y en escasas ocasiones nectar.

(Kaufman, 1996; Forrester, 2000)

Hábitat



Habita en zonas áridas y elevadas, como en bosques densos, pastizales abiertos y zonas ribereñas. Anidan en yucas, haciendo nidos de fibras de la misma planta, revistiendo con pelaje y hierbas, dando forma de una canasta.

Calandria es sinónimo de oropéndola, que significa ‘pluma dorada’, por lo que es de las pocas que hacen justicia al nombre.

(Flood, 2020; Kaufman, 1996; Forrester, 2000)



Se distribuye desde el suroeste de EE.UU. en California, hasta el sur de Oaxaca.

(Bailey, 1928; Brandt, 1951; Ligon, 1961; Loetscher, 1955)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2019)



Icterus parisorum (Bonaparte, 1838)



Ventral:



Dorsal:

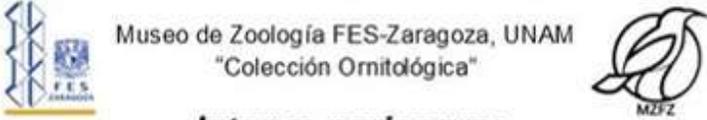


Perfil derecho:



Perfil izquierdo:




Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"
Icterus parisorum
No. Cat: 618

Familia: *Icteridae* Sexo: H
Col: Gonzalo Ramirez Hábitat: B.P.E.
México: Estado de México Det: Alfredo Bueno
Loc: Mpio. Villa de Allende, San Cayetano
Altitud: ND
Lat. N: 19°22'30" Long. W: 100°5'54" Fecha: 12/04/1987

***Molothrus aeneus* (Wagler, 1829)**

Vaquero de Ojos Rojos

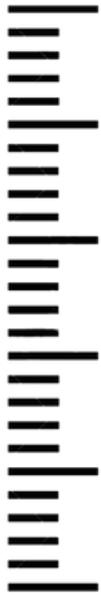
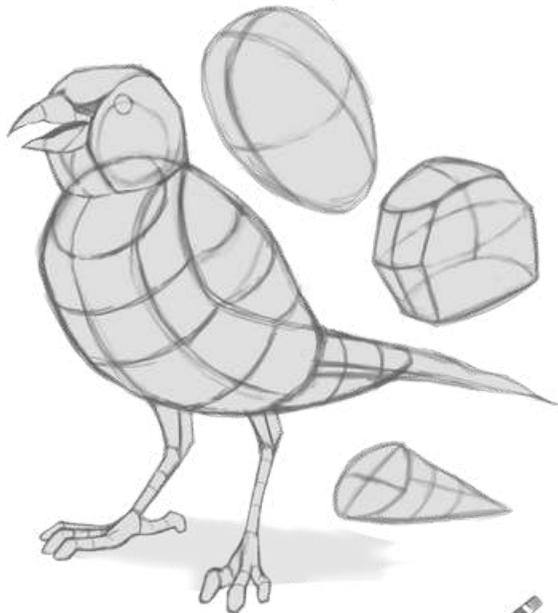


Ilustración en proceso



19-21 cm

We still working...

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Icteridae*

Ave mediana. El macho es negro, tiene un particular iris rojizo, e iridiscencias bronceadas en el dorso. Pico robusto y corto. Cola redondeada. Posee gorguera eréctil llamativa en la espalda y los costados del cuello. La hembra es mas pequeña con una coloración más opaca o marrón grisáceo sin gorguera.

(Ellison & Lowther, 2020)

Alimentación



Se alimentan principalmente de granos y semillas. Llega a consumir algunos artrópodos y bayas.

(Terres, 1980); Kaufman, 1996).

Hábitat



Habita en grandes llanuras, con preferencias por zonas ribereñas, bosques abiertos, matorrales y pastizales. Ponen sus huevos en nidos de otras especies. Se encarga de proporcionar alimento.

Se reportan que pueden parasitar nidos de hasta 95 especies de aves.

(Elison & Lowther, 2020; Kaufman, 1996; Elison, 2004; Chace, 2005; NatureServer, 2014; Carter, 1986)



Se distribuye desde el suroeste de EE.UU. en Texas, hasta el sur de Panamá.

(Chace, 2005)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2016)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Molothrus aeneus

No. Cat: 621

Familia: *Icteridae* Sexo: H
Col: - Hábitat: -
México: - Det: -
Loc: -
Altitud: -
Lat. N: - Long. W: - Fecha: 27/03/1996

***Molothrus ater* (Boddaert, 1783)**

Tordo Cabeza Café

Orden: *Passeriformes*

Familia: Icteridae

Ave mediana y robusta. Tiene un pico grueso en forma de cono. Ojos oscuros. El macho tiene el cuerpo negro y luce marrón en la cabeza. Las hembras tienen mas corta la cola y su cuerpo es completamente marrón, con un tono más claro en la cabeza y vientre avetado.

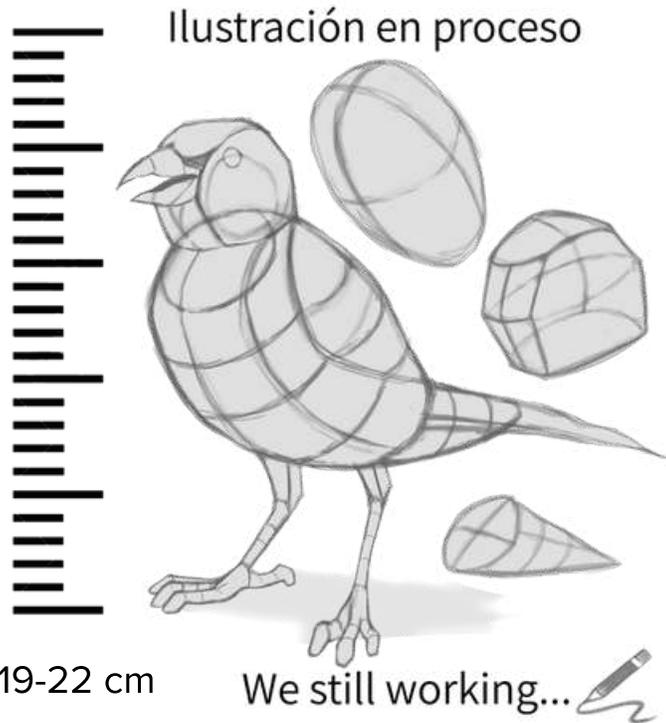
(Cornell University, 2024)

Alimentación



Se alimenta de semillas y frutas principalmente. Puede comer insectos y moluscos

(Byerley, 2013)



19-22 cm

We still working...

Hábitat



Habita comúnmente en zonas ganderas y campos agrícolas. Suele verse en zonas ribereñas, matorrales, bordes de bosques, pastizales y áreas abiertas. Su temporada reproductiva se adapta a la de los hospederos (parasitan nidos). Pueden poner sus huevos hasta en 41s. Crecen rapidamente.

Se reportan que han parasitado hasta 239 especies, lo que las vuelve un problema para especies en peligro.

(Cornell University, 2024; Ellison, 2004; Lowter, 2003; Ortega, 1998; Rothstein, et. al 1986; Hoover y Robinson, 2007)



Se distribuye en gran parte de Canadá y todo EE.UU, hasta el centro de norteamérica.

(Byerley, 2013; Lawrence & Douglas, 2007)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2018)



Molothrus ater (Boddaert, 1783)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224

Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Molothrus ater

No. Cat: 624

Familia: <i>Icteridae</i>	Sexo: M
Col: Espinoza Martínez	Hábitat: -
México: Puebla	Det: -
Loc: Chiactla de Tapia	
Altitud: -	
Lat. N: -	Long. W: -
	Fecha: 06/05/1993

***Quiscalus mexicanus* (Gmelin, 1788)**

Zanate Mayor



33-43 cm

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Icteridae*

Ave de gran tamaño. Característico por sus ojos amarillos. El macho luce un cuerpo negro brillante en tonos púrpura. Destaca una cola larga y amplia en forma de quilla. La hembra es color marrón, pecho claro, cola corta y mucho más pequeña.

(Peterson, 1990; Kaufman, 1996; Johnson & Peer, 2022)

Alimentación



Ave completamente omnívora.

(Cupul, et. al 2017; FIPRODEFO, 2020)

Hábitat



Es una especie oportunista, por lo que se adapta a una gran variedad de hábitats y ambientes vírgenes o modificados, como matorrales, zonas ribereñas, bosques densos o abiertos, playas, manglares, etc. (evita zonas desérticas). Varias hembras nidifican en un mismo territorio y se aparean con el dueño.



Se presentan variaciones a nivel geográfico en las vocalizaciones, con diferencias en tono y armonía.

(Johnson & Peer, 2002; Cupul, et. al, 2017; FIPRODEFO, 2020; Jaramillo & Burke, 1999; Harrison, 1978)



Desde algunas zonas de Canadá, por todo EE.UU, México y centroamérica hasta Perú.



(Cupul, et. al, 2017)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2018)



Quiscalus mexicanus (Gmelin, 1788)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:




 Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
 "Colección Ornitológica"



Quiscalus mexicanus

No. Cat: 625

Familia: <i>Icteridae</i>	Sexo: -
Col: -	Hábitat: -
México: -	Det: -
Loc: -	
Altitud: -	
Lat. N: -	Long. W: -
	Fecha: -

***Parkesia noveboracensis* (Gmelin, 1789)**
Chipe Charquero

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Parulidae*

Ave pequeña. Sin dimorfismo sexual aparente, siendo el macho un poco más grande. Dorso marrón oliva, así como alas y la cola corta. Pecho blanquecino, con algunos tonos amarillo azufre cremoso. Presenta motas en la barbilla y garganta rayada a marrón, con distintivas cejas blancas.

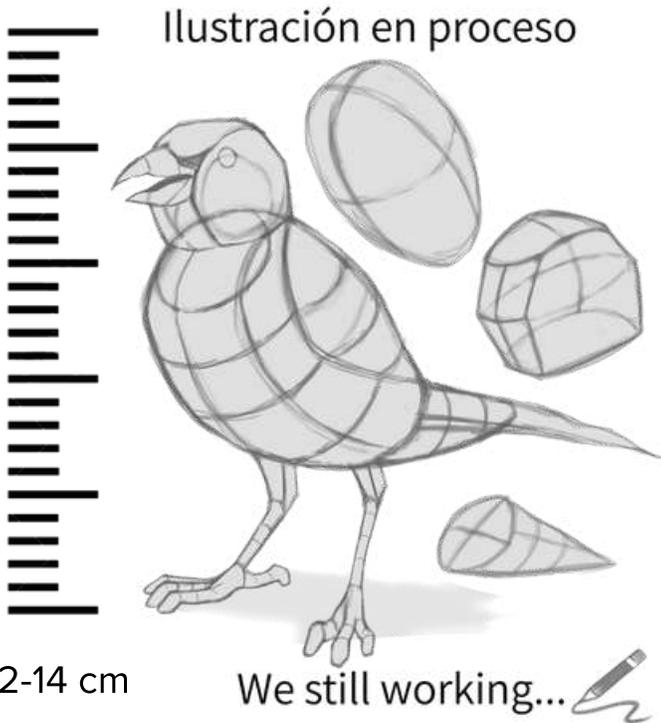
(BirdLife, 2024; Begazo, 2024; Whitaker, 2020)

Alimentación



Consume artrópodos como arañas, decápodos, libélulas, mariposas, termitas entre otros.

(Capul, et. al 2017; FIPRODEFO, 2020)



12-14 cm

We still working...

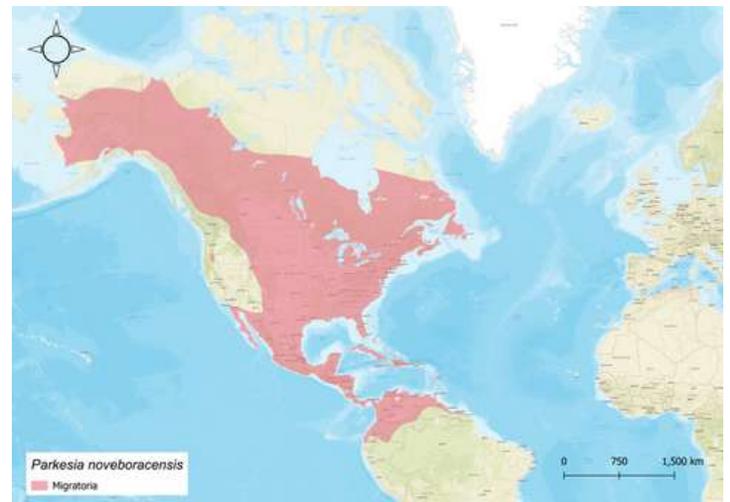
Hábitat



Es un ave muy afín a sustratos húmedos de sotobosque, prefiere sitios pocos inundados. presente en pantanos, arroyos, bosques y manglares. Construye sus nidos de hierba, raíces y hojas, con un revestimiento de pelaje, lo coloca en raíces de árboles ribereños o ramas de arbustos. Pone de 4-5 huevos.

Es una de las pocas especies de aves que se tiene bien documentado su dieta exacta.

(Birdlife, 2024; Kaufman, 1996; Slager, 2015; Bojorges,



Se distribuye desde Alaska, por gran parte de Canadá y EE.UU., hasta el norte de sudamérica.

(Schaffner, et. al, 2017; Smith, et. al, 2011; Slager, 2015)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021)



Parkesia noveboracensis (Gmelin, 1789)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Parkesia noveboracensis

No. Cat: 627

Familia: *Parulide*

Sexo: M

Col: Romero Ambrosio

Hábitat: B.P.E.

México: Estado de México

Det: Alfredo Bueno

Loc: Mpio. Villa de Allende, San Cayetano

Altitud: ND

Lat. N: 19°22'30"

Long. W: 100°5'54"

Fecha: 29/08/1987

***Mniotilta varia* (Linnaeus, 1766)**

Chipe Teprador

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Parulidae*

Ave pequeña. Con un plumaje a rayas negras y blancas. Vientre blanco, chapas negras, ojos oscuros, pico negro y patas grises. La hembra luce más opaca y tiene chapas y garganta blanca.

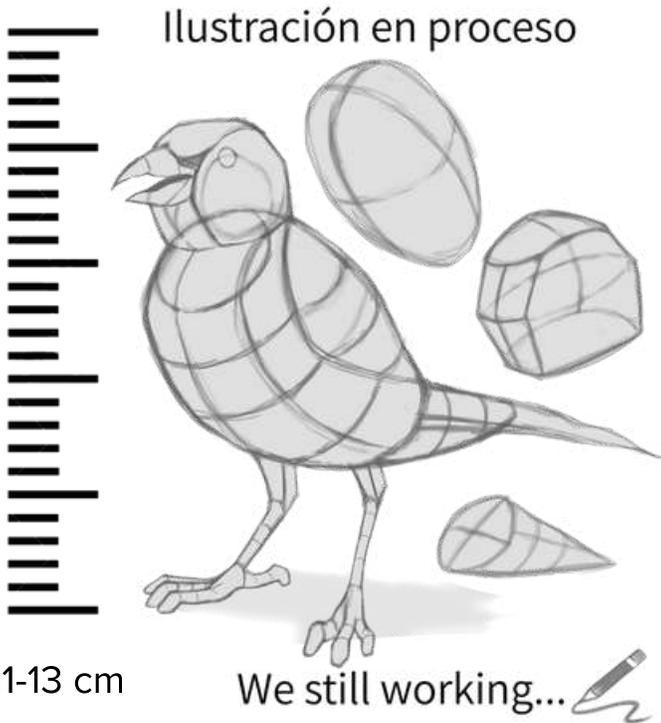
(Hilty & Brown, 1986, 2001; Curson, 2016; Mc Mullan, 2016)

Alimentación



Se alimenta principalmente de artrópodos como arañas, escarabajos, hormigas y termitas.

(Mc Mullan, 2016; Kaufman, 1996)



11-13 cm

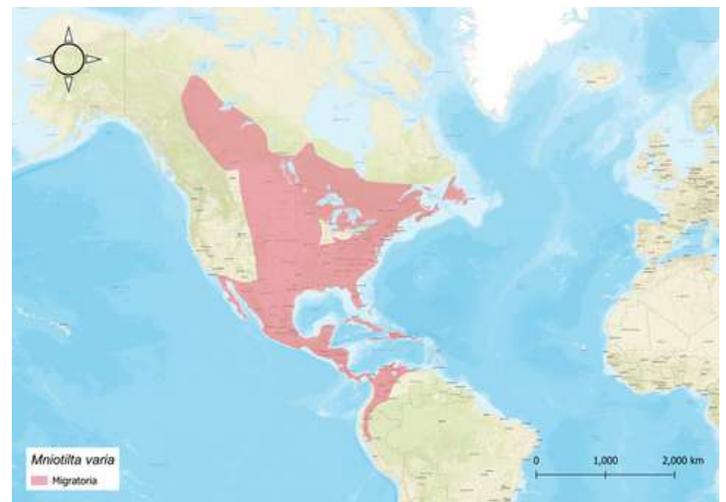
Hábitat



Habita en zonas húmedas, en bosques caducifolios, cultivos, manglares, pastizales, áreas abiertas. Tiene una preferencia por bosques de laderas y barrancos. Construyen nidos de hierbas, fibras de corteza, musgo y pelo, en forma de copa y lo ubican en la base de árboles y troncos caídos, ocultándolo con hojas y ramas.

Mniotilta significa 'arrancar musgo', haciendo referencia a su hábito de buscar alimento en corteza.

(Foster, 2001; Kricher, 2020; Kaufman, 1996, Mc Mullan, 2016)



Se distribuye desde el oeste de Canadá y EE.UU., hasta el norte de Venezuela y Colombia

(Kricher, 2020; Foster, 2001; Mc Mullan, 2016)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021)



Mniotilta varia (Linnaeus, 1766)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224


 Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
 "Colección Ornitológica"

Mniotilta varia

No. Cat: 628

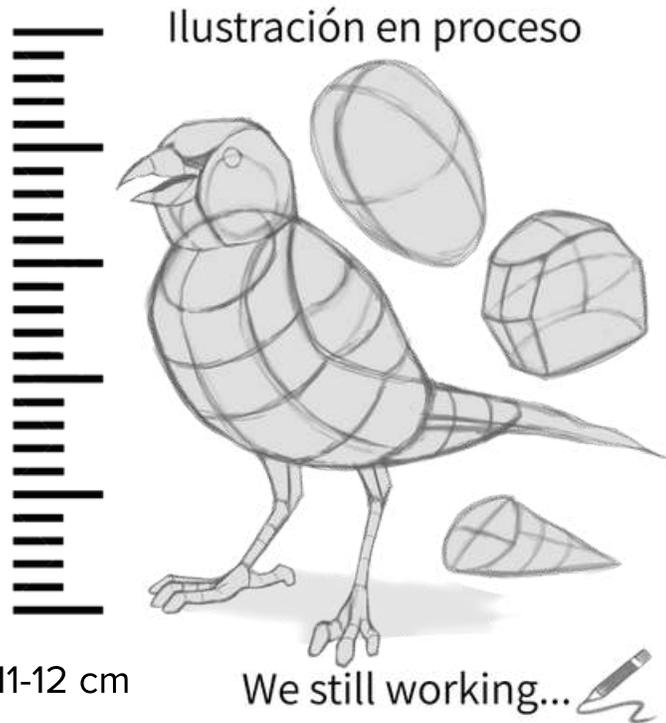
Familia: <i>Parulide</i>	Sexo: M
Col: Victorino Padilla	Hábitat: B.P.E.
México: Estado de México	Det: Alfredo Bueno
Loc: Mpio. Villa de Allende, San Cayetano	
Altitud: ND	
Lat. N: 19°22'30"	Long. W: 100°5'54" Fecha: 15/03/1987

***Oreothlypis superciliosa* (Sclater, 1859)**

Chipe Cejas Blancas

Orden: *Passeriformes*

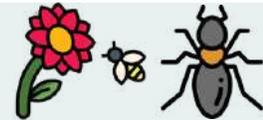
Familia: *Parulidae*



Ave pequeña. Sin dimorfismo sexual. Cabeza gris, partes superiores marrón oliva, pecho amarillo y vientre blanco. Marca distintiva en forma de media luna rojiza-castaña en el pecho. Línea superciliar blanca en la cabeza (cejas blancas). Alas gris oscuras, bordeadas en tonos claros, con barras alares. Pico corto y negro.

(Discovery, 2024; Chaluleu, 2018)

Alimentación



Consume una gran variedad de insectos y néctar.

(Matínez, et. al, 2013; Gonzázm et. al, 2014)

Hábitat



Habita en regiones montañosas de densa vegetación, áreas arbustivas y matorrales. Anidan en follaje de arbustos o árboles bajos, haciendo un nido en forma de copa con pasto, fibras vegetales y hojas. De 3-5 huevos.

Son grandes controladores de plagas y polinizadores, por lo que juegan un papel importante en el equilibrio ecológico.

(Abarca, 2021; Lavariega, 2016; Discovery, 2024; Chaluleu, 2018; Soberanes, et. al, 2020)



Desde la Sierra Madre Occidental y Sierra Madre del Sur en México, hasta Nicaragua.



(Discovery, 2024; BirdLife, 2024; Howell & Webb, 1995)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2020)



Oreothlypis superciliosa (Sclater, 1859)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Oreothlypis superciliosa

No. Cat: 630

Familia: *Parulide* Sexo: ND
 Col: Ricardo García Rodea Hábitat: B.P.E.
 México: Estado de México Det: Alfredo Bueno
 Loc: Mpio. Villa de Allende, San Cayetano
 Altitud: ND
 Lat. N: 19°22'30" Long. W: 100°5'54" Fecha: 21/03/1987

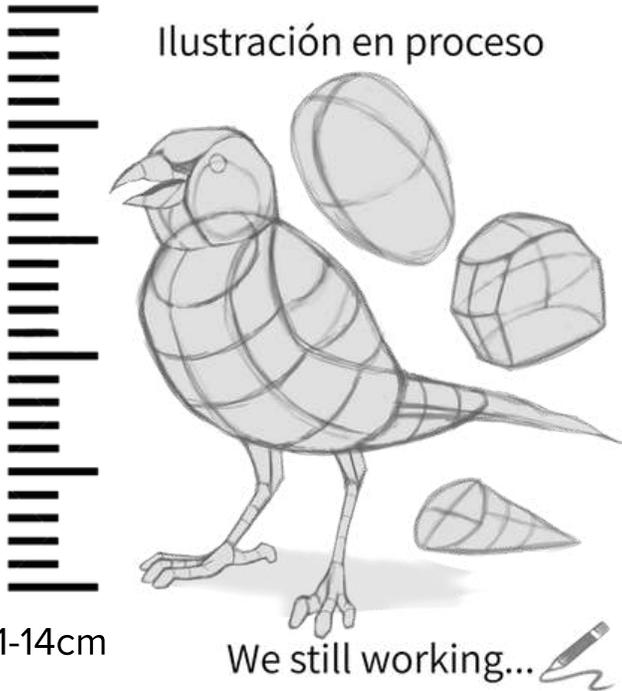
***Leiothlypis celata* (Say,
1823)**

Chipe Oliváceo

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Parulidae*

Ilustración en proceso



Cuerpo oliva, partes inferiores amarillo verdoso. Cabeza y cuello gris, mancha rojiza oculta en la coronilla, anillo ocular blanquecino o amarillo. Cola inferior amarillo brillante, coberteras superiores amarillas. Pico negro con punta fina; patas oscuras.

Monomórficos, hembra opaca, sin mancha roja

(Gilbert et. al, 2020; Ebird, 2024; Sangster, 2007).

Alimentación



Caza insectos en vuelo; a veces bayas y néctar
(Gilbert et. al, 2020; Kaufman, 1996).

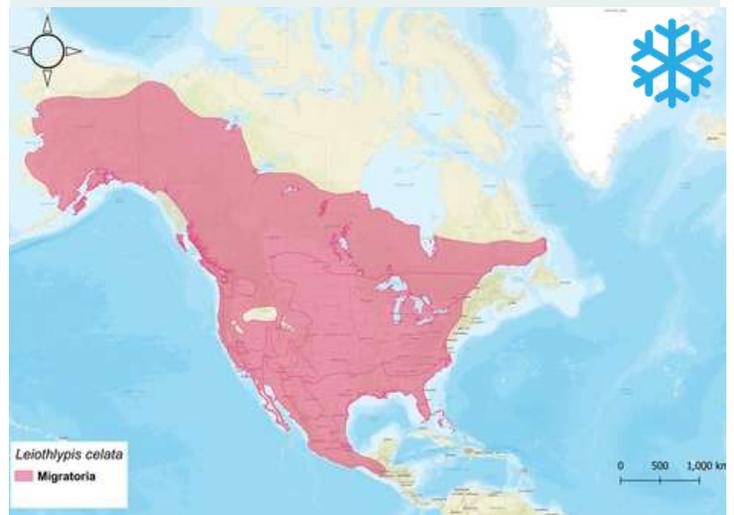
Hábitat



Solitarios, territoriales. Nido en forma de copa a estratos bajos, hecho por la hembra con ramas finas, corteza, hojas, musgo, líquenes, vainas; revestido con hierba seca y pelo. Hasta 6 huevos, incuban unos 13 días; ambos padres crían, los pollos dejan el nido entre 10-13 días.

 Suelen reocupar territorios previamente colonizados

(Gilbert et. al, 2020; Kaufman, 1996; Ebird, 2024; Hays et. al, 2022).



México y Centroamérica, península de Baja California, al sur en Oaxaca, Guatemala y Belice
(Gilbert et. al, 2020; Ebird, 2024; BirdLife International, 2024).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Leiothlypis celata (Say, 1823)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:




 Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
 "Colección Ornitológica"



Leiothlypis celata

No. Cat: 631

Familia: <i>Parulide</i>	Sexo: H
Col: Gustavo Enciso	Hábitat: S.B.C.
México: Morelos	Det: Alfredo Bueno
Loc: Mpio.Tepoztlan, Km 100 Sierra del Chichinautzin	
Altitud: ND	
Lat. N: 19°1'48"	Long. W: 99°7'54" Fecha: 01/04/1986

***Leiothlypis crissalis* (Salvin & Godman, 1889)**

Chipe de Colima



Ilustración en proceso



We still working...

12-13 cm

Hábitat



Prefiere robles, piñones o enebros. Solos o en parejas. Machos territoriales y agresivos. Anida en pendientes empinadas. Nido en forma de copa a nivel de suelo, entre el pasto o bajo rocas. 4 huevos, incuba la hembra, ambos padres alimentan a las crías.

Frecuentan terrenos muy accidentados de ubicación remota e inaccesibilidad

(Beason, et. al., 2020; Cornell University, 2024; Howell y Webb 1995; Cameron, 2024; BirdLife International, 2024; Kenn Kaufman, 1996).

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Parulidae*

Cuerpo gris pardo con tonos marrones a los costados, pecho gris claro, vientre blancuzco. Cabeza gris con discreta mancha naranja, presenta anillo ocular blanco. Cola larga con coberteras caudales amarillo brillante; pico y patas plumizos. Sexos similares, hembras y juveniles opacos

(Beason, et. al, 2020; Cornell University, 2024).

Alimentación



Consume larvas, orugas del suelo, caza en vuelo avispas y moscas

(Cornell University, 2024; Kenn Kaufman, 1996).



Iverna en la vertiente del Pacífico del suroeste de México, al sur de Sinaloa hasta Guerrero y Morelos

(Beason et. al., 2020; Gochanour et. al, 2022; Cameron; 2024; Howell y Webb 1995).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Leiothlypis crissalis (Salvin & Godman, 1889)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Leiothlypis crissalis

No. Cat: 633

Familia: *Parulide*

Sexo: M

Col: Rosa I. Ramírez

Hábitat: B.P.E.

México: Estado de México

Det: Alfredo Bueno

Loc: Mpio. Villa de Allende, San Cayetano

Altitud: ND

Lat. N: 19°22'30"

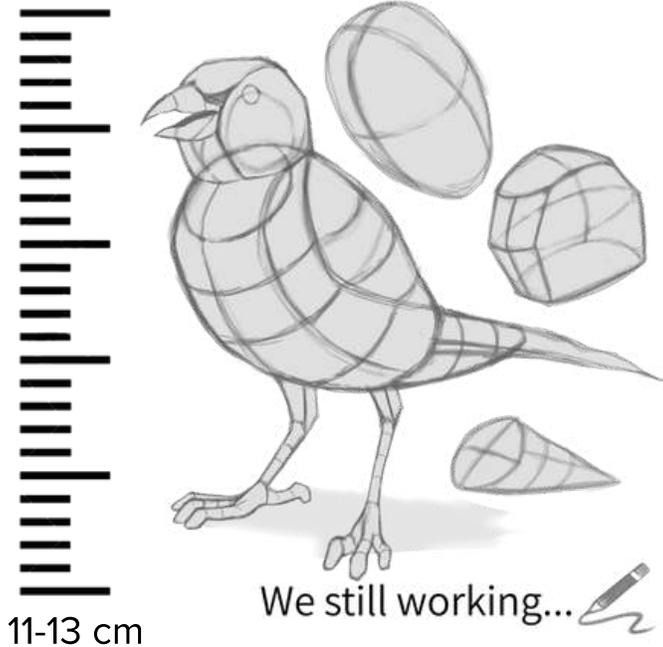
Long. W: 100°5'54"

Fecha: 20/02/1988

Leiothlypis ruficapilla (Wilson, 1811)

Chipe Cabeza Gris

Ilustración en proceso



11-13 cm

Hábitat



Prefiere pantanos de cedros y abetos, campos y pastizales de montaña. Bandadas mixtas al forrajear. Esconde su nido, hecho en forma de copa con musgo, hierbas y helechos, revestido con hierba fina, maleza y pelo; Pone 4-5 huevos, ambos sexos incuban por unos 12 días, y cuidan a sus crías hasta que dejan el nido.

Pueden usar púas de puercoespín en sus nidos.

(Kaufman, 1996; Pacheco, 2021; Quintana, 2020; Cornell University, 2024; Lowther et. al, 2020).

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Parulidae*

Dorso verde oliva, rabadilla amarilla, vientre inferior ligeramente blanco, garganta amarilla. Cabeza gris, anillo ocular blanco, y una discreta mancha castaña en la coronilla. Cola corta con cobertores infracaudales amarillos.

Hembra y juvenil similares pero opacos

(Cornell University, 2024; Birds Colombia, 2024).

Alimentación



Escarabajos, orugas, saltamontes, moscas, pulgones, huevos y larvas

(Kaufman, 1996; Pacheco, 2021).



Inverna en Centroamérica, California y Texas, y la mayor parte de México

(Birds Colombia, 2024).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Leiothlypis ruficapilla (Wilson, 1811)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Leiothlypis ruficapilla

No. Cat: 638

Familia: *Parulide*

Col: Candelaria López

México: Ciudad de México

Loc: Santa María Aztahuacan

Altitud: ND

Lat. N: -

Long. W: -

Sexo: H

Hábitat: ND

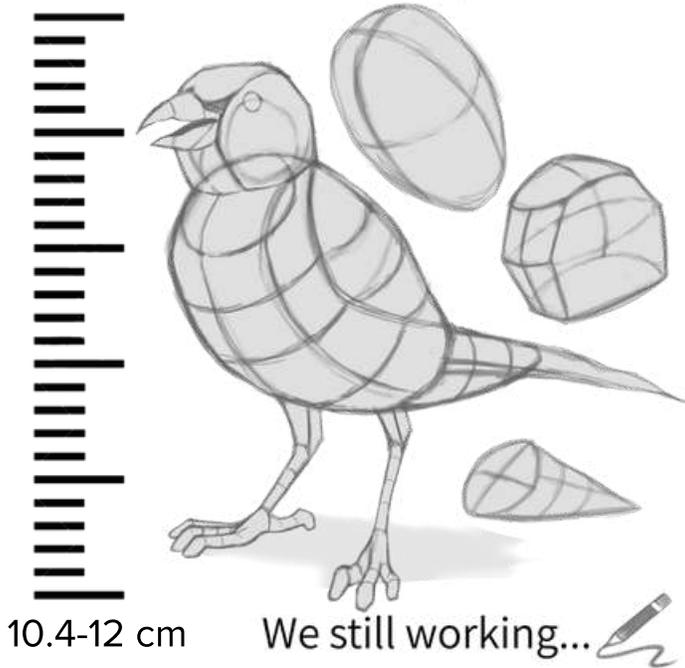
Det: Alfredo Bueno

Fecha: 30/09/1995

Leiothlypis virginiae (Baird, 1860)

Chipe de Virginia

Ilustración en proceso



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Parulidae*

Dorso gris claro, garganta y partes inferiores blancas, flancos beige, rabadilla amarilla verdosa, distintivo parche amarillo en el pecho. Cola con cobertores amarillos. Gorra castaña oculta, anillo ocular blanco. Sexos similares, en la hembra no resalta la mancha mostaza del pecho, corona castaña ausente u opaca

(Rivera et. al, 2022; Cornell, 2024).

Alimentación



Prefiere orugas, arañas, hormigas, chinches, e insectos voladores

(WNDD, 2024).

Hábitat



Prefiere pendientes inclinadas. Ave tímida y retraída, forma bandadas mixtas. Anida en huecos de hojarasca del suelo oculto muy bien en cúmulos de hierba, usando hierba gruesa, tiras de corteza, raíces y musgo, revestido de pelo y más musgo. 3-5 huevos, incuba la hembra, el macho defiende el territorio, ambos padres alimentan a las crías.

🔍 En condiciones de sequía anidan a fondo de los drenajes

(Kaufman, 1996; Cornell, 2024; Olson et. al., 2020; Rivera et. al, 2022).



Transitoria en México, visitante de invierno en extremo norte

(Rivera et. al, 2022; Amirkhiz, 2021).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife International, 2021).



Leiothlypis virginiae (Baird, 1860)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Leiothlypis virginiae

No. Cat: 641

Familia: *Parulide*

Col: Alfredo Bueno

México: Puebla

Loc: Mpio. Chiautla de Tapia, Tlancualpican

Altitud: 1200

Lat. N: 18°26'18"

Sexo: M

Hábitat: S.B.C.

Det: Alfredo Bueno

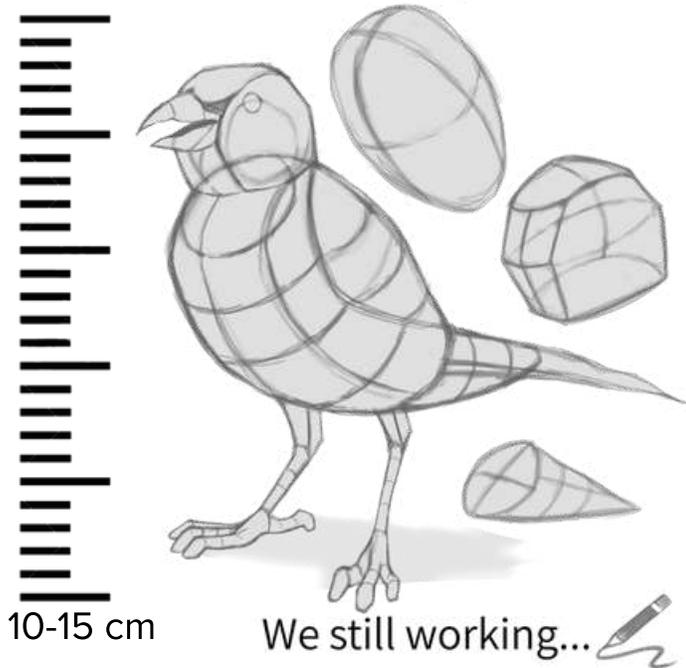
Long. W: 98°41'48"

Fecha: 29/06/1994

Geothlypis tolmiei (Townsend, 1837)

Chipe Lores Negros

Ilustración en proceso



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Parulidae*

Presenta una capucha en la cabeza que llega al pecho, el macho gris hollín y la hembra gris claro; el macho luce lores negros; tienen pequeñas marcas de media luna blancas encima y debajo del ojo. El dorso es oliva dorado y del raz del pecho al vientre es amarillo. Hembras y juveniles con tonos más pálidos

(Cornell University, 2024; Martillo, 2024).

Hábitat



Ave furtiva. Integran bandada mixtas.

Macho muy territorial. Monógamo estacional. Nido oculto entre arbustos, tiene forma de copa, hecho de tallos hierba, corteza y hierba seca; reviste con pelo y raíces. Incuba la hembra 12 días, ambos padres las atienden. Dejan el nido a los 9 días.

Los ornitólogos Kelly y Hutto (2005) indican que la especie migra completamente por tierra

(Martillo, 2024; Pitocchelli, 2020; Kaufman, 1996; Avian Discovery, 2024; Molina et. al, 2012; Cornell University, 2024).

Alimentación



Elatéridos, escarabajos, gorgojos, alticinos, orugas, entre otros; las crías a veces beben savia (Avian Discovery 2024; Martillo, 2024; Kaufman, 1996).



Pasa invierno en América Central, al oeste de México

(Cornell University, 2024; Martillo, 2024; BirdLife International, 2024).

(A) Amenazadas
(SEMARNAT, 2010).



Geothlypis tolmiei (Towsend, 1837)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Geothlypis tolmiei

No. Cat: 642

Familia: *Parulide*

Sexo: M

Col: Gabriel Jaramillo

Hábitat: B.P.E.

México: Ciudad de México

Det: Alfredo Bueno

Loc: Delegación, Milpa Alta, CICTEC

Altitud: -

Lat. N: 19°5'0"

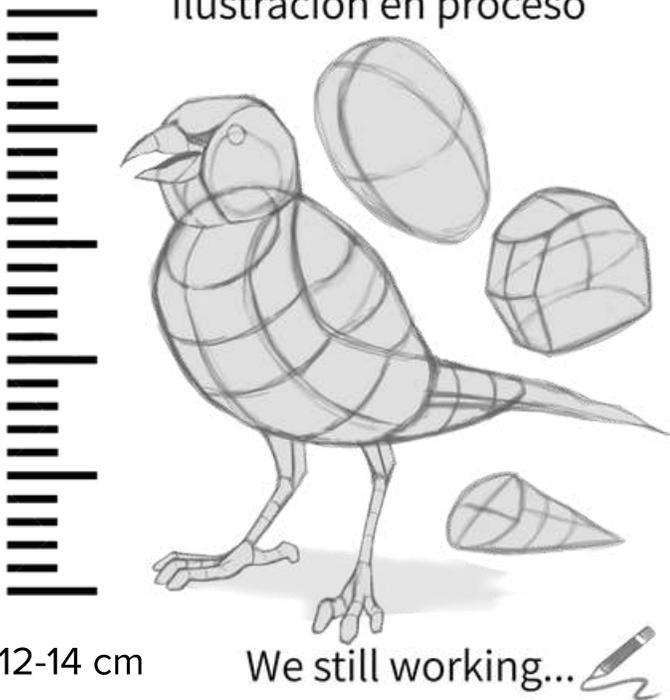
Long. W: 98°58'0"

Fecha: 12/12/1987

Setophaga coronata (Linnaeus, 1766)

Chipe Rabadilla Amarilla

Ilustración en proceso



12-14 cm

We still working...

Habita



abiertas, e incluso áreas urbanizadas.

Viajan en grandes bandadas. Las hembras hacen su nido en forma de copa con ramitas, fibras de corteza, agujas de pino, hierbas, raíces, pelo, musgo y líquenes; forrado con pelo fino y plumas. Incuba la hembra y los padres proveen alimento a sus crías, que abandonan el nido en 10-12 días, 2 nidadas al año.

Los machos en cortejo acompañan a su pretendiente a todos lados

(Cornell University, 2024; Kaufman, 1996; Howell y Webb, 1995).

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Parulidae*

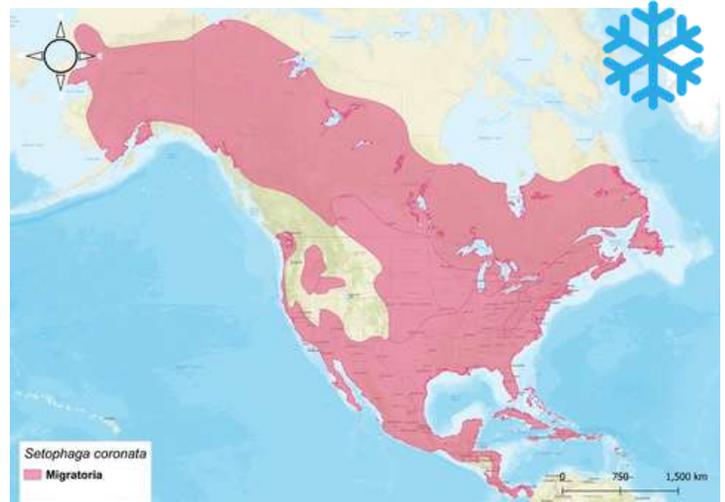
Espalda y nuca grises, vientre y tibias blancos, manchas amarillas en rabadilla, garganta, parte de la corona y pecho. Rectrices con manchas blancas, alas y cola negras, barras alares y manchas blancas en la cola. Patrón distintivo de auriculares negras con mancha supraloral blanca, franja postocular y anillo ocular blanco.

(Hunt et. al., 2020; Zacarías & Rosas, 2018)

Alimentación



Consume larvas y adultos de muchos invertebrados, en migración e invierno puede variar con fruta (Guglielmo, 2017).



Invierno del sur de Nueva Inglaterra, EU, sur en América Central, norte de México, sur de Panamá y el Caribe hasta California

(Seewagen, 2019; Del Castillo et. al, 2022)

(A) Amenazadas
(SEMARNAT, 2010).



Setophaga coronata (Linnaeus, 1766)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Setophaga coronata

No. Cat: 647

Familia: <i>Parulidae</i>	Sexo: M
Col: ND	Hábitat: S.B.C.
México: Puebla	Det: Alfredo Bueno
Loc: Mpio. Chiautla de Tapia, Tlancualpican	
Altitud: 1200	
Lat. N: 18°26'18"	Long. W: 98°41'48" Fecha: 24/09/1994

***Setophaga dominica* (Linnaeus, 1766)**

Chipe Garganta Amarilla

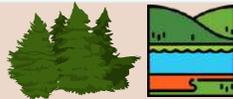


Ilustración en proceso



13-14 cm

Hábitat



Aves inquietas y escurridizas, generalmente andan solas o en parejas, bandadas en invierno. Anidan en vegetación densa o cerca del agua. Nido en forma de copa y queda oculto entre hojas o musgo español: está hecho de hierba, ramitas, pasto, musgo y tela de oruga; revestidos con plumas.

 La palabra *Setophaga* viene del griego "seta", arbusto y "phaga", comer; hace referencia a los hábitos alimentarios de buscar insectos en el follaje

(Birda, 2024; Avian Discovery, 2024; Kaufman, 1996; McKay et. al, 2020).

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Parulidae*

Nuca y dorso gris oscuro, dos barras alares, gruesas y blancas; anterior de la corona negra y trasera gris con estrias oscuras, línea superciliar clara, mancha amarilla en la región loreal; triángulo negro en el rostro, auriculares blancos en media luna. Garganta y parte superior del pecho amarillos, rabadilla blanca, flancos con estrias negras, unidas a la parte anterior del patrón triangular.

(Bermúdez, et. al, 2019; González, 2017).

Alimentación



Prefiere polillas, moscas, también come escarabajos, hormigas, orugas y arañas (Kaufman, 1996).



Desde Norteamérica hasta el norte de Suramérica. Presentes en la costa este y sur de México (González, 2017; Bermúdez, et. al, 2019).

(LC) Menor preocupación

(SEMARNAT, 2019).



Setophaga dominica (Linnaeus, 1766)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Setophaga dominica

No. Cat: 649

Familia: *Parulide*

Sexo: DU

Col: Alfredo Bueno Hernández

Hábitat: S.B.C.

México: Puebla

Det: Alfredo Bueno

Loc: Mpio. Chiautla de Tapia, Tlancualpican

Altitud: 1200

Lat. N: 18°26'18"

Long. W: 98°41'48"

Fecha: 31/01/1994

***Setophaga townsendi* (Townsend, 1837)**

Chipe de Townsend



Ilustración en proceso



12-12.7 cm

We still working...

Hábitat



Exploradores activos. En invierno se alimenta en bandadas mixtas. Machos y hembras agresivos. Nido poco profundo, hecho de tallos, hierbas, musgo, plumas y pelo, ambos padres incuban y alimentan a las crías.

Una de las muchas especies recolectadas por primera vez por John Kirk Townsend, en su expedición por las Montañas Rocosas a la costa del Pacífico en 1834.

(Kaufman, 2024; Cornell University, 2024; Lavariega et. al, 2016; Wright et. al, 2020).

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Parulidae*

Dorso verde oliva, pecho amarillo con rayas oscuras en los flancos, alas grises con gruesas barras alares blancas, capuchón y garganta negros, cara amarillo brillante, mancha de media luna naranja debajo del ojo. Distintiva mancha negra en la oreja, rodeada de amarillo. Las manchas de hembra y juvenil son más pálidas

(Cornell University, 2024).

Alimentación



Come orugas, chinches, escarabajos, saltamontes, arañas, melaza excretada por cochinillas

(Kaufman, 1996; ; Wright et. al, 2020).



Invierno en México a lo largo de la costa norte hasta las tierras altas del centro de México (BirdLife, 2024; ABD, 2024; Kaufman, 2024; Cornell University, 2024).

(LC) Menor preocupación

(SEMARNAT, 2019).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Setophaga townsendi

No. Cat: 651

Familia: *Parulide*

Sexo: H

Col: Luna Ramírez Raymundo

Hábitat: S.B.C.

México: Querétaro

Det: Alfredo Bueno

Loc: Mpio. Arroyo Seco, Ayutla

Altitud: 550

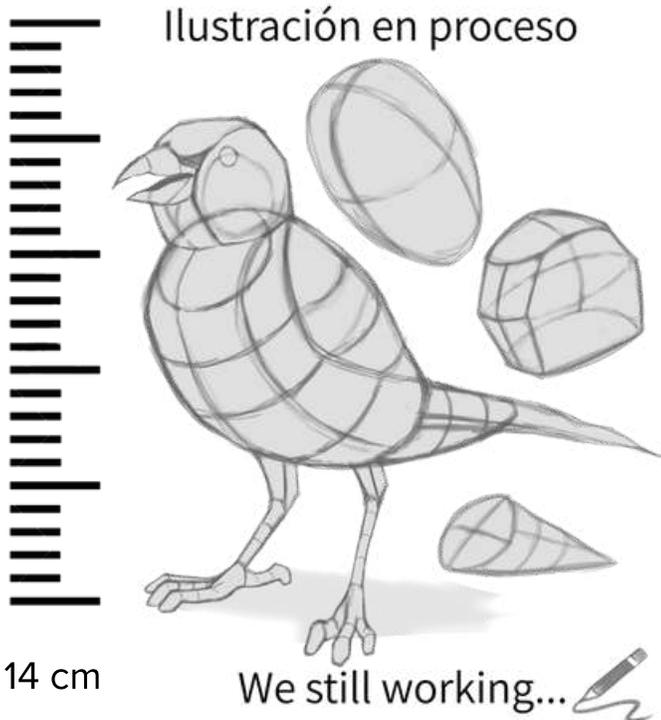
Lat. N: 21°32'48"

Long. W: 99°42'18"

Fecha: 14/01/1995

Setophaga occidentalis
(Townsend, 1837)

Chipe Cabeza Amarilla



Hábitat



Ave sigilosa. Territoriales. Se alimentan a la altura de grandes árboles, en invierno y migración forman bandadas mixtas. Anidan en árboles altos. Lo hacen las hembras, en forma de copa, profundo y compacto, con hierbas fibrosas, pinocha, ramas finas, raicillas, líquenes, musgos, agujas de pino y telarañas, revestido de corteza suave, fibras vegetales finas, plumas y pelo.

Existen varias hibridaciones con su congénere *S. townsendi*

(Cornell University, 2024; Pearson, 2020; Kaufman, 1996; Toochin, 2014).



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Parulidae*

Dorso y alas grises con rayas oscuras, dos barras alares; cabeza, cara y corona amarillo intenso, garganta negra, mentón blanco; nuca negra hasta la corinilla, parche auricular; pecho blanco con tenues rayas oscuras en los flancos; rabadilla gris, cobertoras inferiores de la cola blancas, patas negras. Hembras más pálidas

(Toochin, 2014; Pearson, 2020; Cornell University, 2024)

Alimentación



Come orugas, escarabajos, insectos voladores y arañas pequeñas

(Kaufman, 1996; Avibase, 2024; Cornell University, 2024).



En México, desde Sinaloa, Durango y sur de Nuevo León, hacia el sur a través de las tierras altas del norte de Centroamérica hasta Nicaragua (Toochin, 2014; Cornell University, 2024).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife, 2024).



Setophaga occidentalis (Townsend, 1837)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Setophaga occidentalis

No. Cat: 655

Familia: Parulide

Sexo: H

Col: Carlos Castillejos

Hábitat: B.P.E.

México: Estado de México

Det: Alfredo Bueno

Loc: Mpio. Villa de Allende, San Cayetano

Altitud: ND

Lat. N: 19°22'30"

Long. W: 100°5'54"

Fecha: 06/02/1988

Basileuterus rufifrons
(Swainson, 1837)

Chipe Gorra Canela



13 cm

Ilustración en proceso



We still working...

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Parulidae*

Cuerpo superior y larga cola gris oliva, garganta y pecho amarillo limón, vientre blanquecino. Cabeza con un llamativo rufo en la corona, patrón facial oxidado con cejas blancas, delineado oscuro que parece máscara, va degradado hacia la mejilla rojiza y presenta una raya malar blanca.

(Cornell University 2024; Avian Discovery, 2024; Brown, 2001).

Alimentación



Principalmente consumen insectos y arañas, no tan frecuente bayas

(Saavedra, 2019; Curson et. al, 2021).

Hábitat



Andan solos o en parejas, evitan confrontaciones. La hembra hace el nido a nivel del suelo, en forma de cúpula con una entrada lateral, ubicado al borde de orillas empinadas, rocas o troncos, hecho de fibras vegetales, con pastos finos, cubiertos con hojas muertas, ramitas pequeñas y pastos grandes.

Deriva del griego “basilia”, realeza; del latín “rufus”, rojo y “frons” refiere a la frente

(Cornell University, 2024; Demko & Mennill, 2018; Saavedra, 2019; Brown, 2001; Avian Discovery, 2024).



Residente en México y Centroamérica, del Valle de México hasta América del sur, Guatemala, Belice (Saavedra, 2019; Demko & Mennill, 2018; Demko et. al, 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife, 2024).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



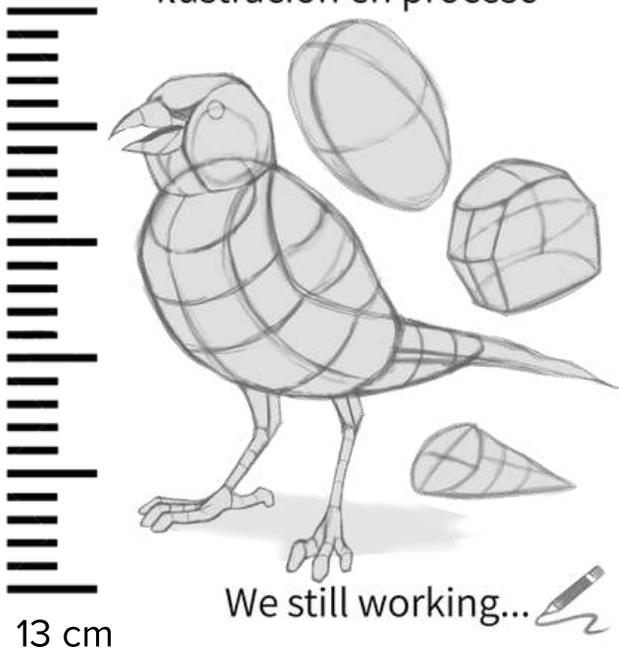
Perfil izquierdo:



Basileuterus belli (Giraud, 1841)

Chipe Cejas Doradas

Ilustración en proceso



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Parulidae*

Sexos similares Corona y coberteras auriculares rojizas, divididas con una supercilia ancha y dorada, bordeada por una corona osura y lores negros; nuca y partes inferiores del cuerpo color verde oliva, vientre amarillo; alas y espalda color verde oliva; cola oliva, corta y semi redondeada; pico negro, iris oscuro y patas rosa oscuro

(Andrews & Snow, 2024; Avian Discovery, 2024).

Alimentación



Consumo variedad de artrópodos
(Andrews & Snow, 2024; Almazán, 2009).

Hábitat



Preferencia por follaje denso y ambientes húmedos. Por lo general anda solo o en parejas, y ocasionalmente se une a bandadas mixtas. Las hembras hacen su nido con forma de cúpula a nivel de suelo, muy oculto entre hierbas y juncos. 4 huevos, unos 12 días de incubación

🔍 La mayor barrera geográfica

de la distribución de los linajes actuales de *B. belli* es el Istmo de Tehuantepec.

(Larios, 2017; Andrews & Snow, 2024; Méndez, 2017; Avian Discovery, 2024; Méndez, 2017).



Limitada a tierras altas del centro de México y norte de Centroamérica (Andrews & Snow, 2024; Avibase, 2024, Méndez, 2017).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife, 2024).



Basileuterus belli (Giraud, 1841)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



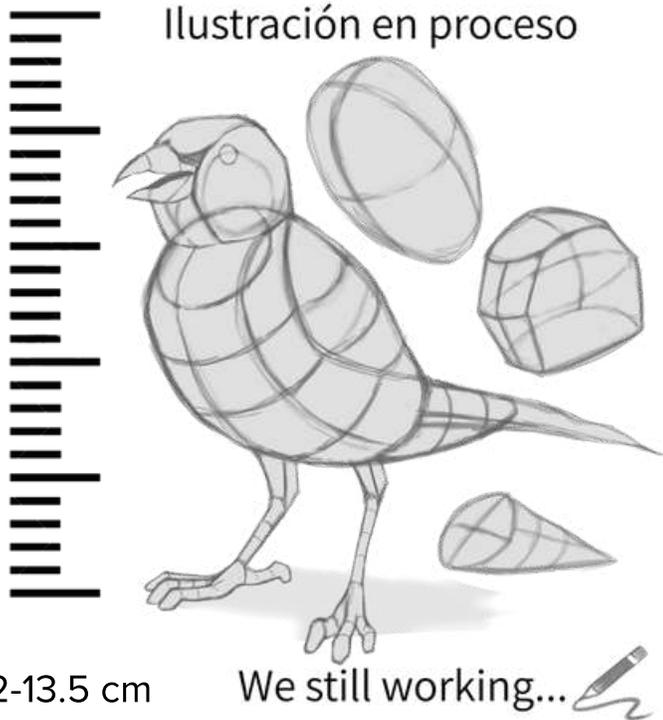
Basileuterus belli

No. Cat: 669

Familia: *Parulidae* Sexo: M
 Col: Torres Ortiz A. Hábitat: B. P. E.
 México: Hidalgo Det: Alfredo Bueno
 Loc: Mpio. Zacualtipan, Atopixco
 Altitud: ND
 Lat. N: 20°36'6" Long. W: 98°36'24" Fecha: ND

***Basileuterus culicivorus* (Deppe, 1830)**

Chipe de corona rayada



12-13.5 cm

We still working...

Hábitat



Ave tímida, activa y solitaria, se alimenta en parejas o pequeñas bandadas. El nido es un pequeño domo, hecho por la hembra, con hierbas y fibras de plantas, recubierto de materiales delgados y protegidos con un cuerpo de plantas o rocas grande.

La corona en su cabeza puede a veces poco o en absoluto notoria, escondida entre el plumaje gris de la cabeza

(Peterson, 2008; Rodríguez, 2015; Howell, 2014; Alsop, 2001).



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Parulidae*

Garganta y vientre amarillentos, dorso, alas y cola verde oliva, cabeza agrisada, con dos franjas grises o negras, una corona amarilla en medio, y otras dos franjas oscuras a los costados, atravezando del pico a los ojos. Hembras y juveniles con tonos opacos

(Howell, 2014; Peterson, 2008; Rodríguez, 2015).

Alimentación



Insectos, arañas y frutos pequeños (Alsop, 2001; Howell, 2014; Rodríguez, 2015).



En México al oriente, Nayarit, Jalisco y Colima, Guerrero y Oaxaca; del centro y sureste de Nuevo León, sur de Tamaulipas y SLP, al sur en Chiapas, hasta la península, en Campeche y Quintana Roo (Cornell, 202; Peterson, 2008).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife, 2024).



Basileuterus culicivorus (Deppe, 1830)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Basileuterus culicivorus

No. Cat: 673

Familia: *Parulidae*

Col: ND

México: Puebla

Loc: Mpio. Zapotitlán de Méndez, Zapotitlán

Altitud: ND

Lat. N: 20°0'0"

Long. W. 97°45'0"

Sexo: DU

Hábitat: S. media

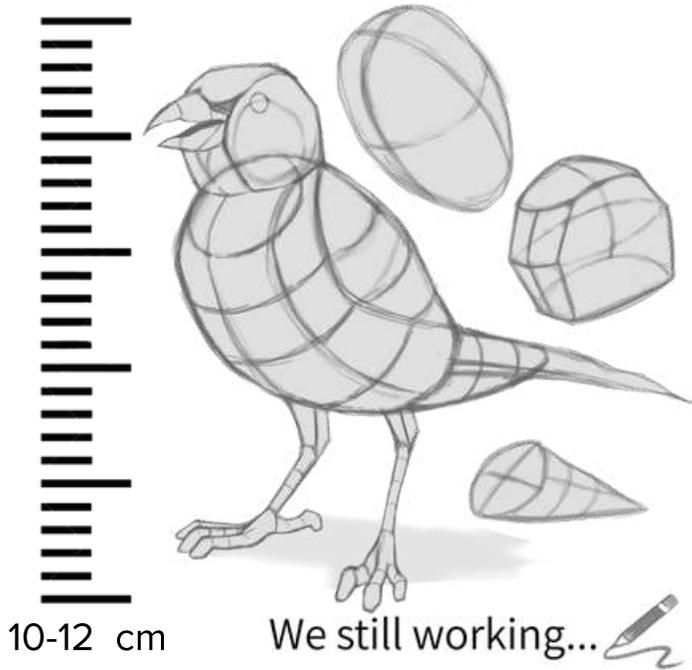
Det: García Aynet

Fecha: 12/05/1995

Cardellina pusilla (Wilson, 1811)

Chipe Corona Negra

Ilustración en proceso



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Cardinalidae*

Pico pequeño y fino. Cuerpo redondo, inferior amarillo, brillante en el pecho, dorso oliva amarillento, cola larga. El macho tiene una gorra negra en la coronilla, ojos negros en forma de gota. El juvenil y la hembra tienen corona oliva, puede haber una discreta mancha oscura en las hembras

(Cornell University, 2024).

Alimentación



Come abejas, avispas, escarabajos, orugas, pulgones, arañas; a veces bayas

(Kaufman, 1996; Cornell University, 2024).

Hábitat



Activo y vivaz, explorador activo al follajear. Territorial. Forman parte de grandes bandadas mixtas. Monógamos. Hacen su nido a base de los arbustos, en el suelo sumido en musgo o juncos. La hembra lo construye en forma de copa, con musgo, hierba y hojas secas, revestido en pelo y hierbas finas.

Se considera una especie errante en Europa occidental, es muy rara, pero no imposible de observar

(Kaufman, 1996; Ruiz et. al, 2017; Cornell University, 2024; Ammon et. al, 2020; Animalia, 2024).



Canadá, Estados Unidos y México. Desde la costa este al occidente de México y América Central (Ammon et. al, 2020; Ruiz et. al, 2017)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife, 2024).



Cardellina pusilla (Wilson, 1811)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:




 Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
 "Colección Ornitológica"
 

Cardellina pusilla

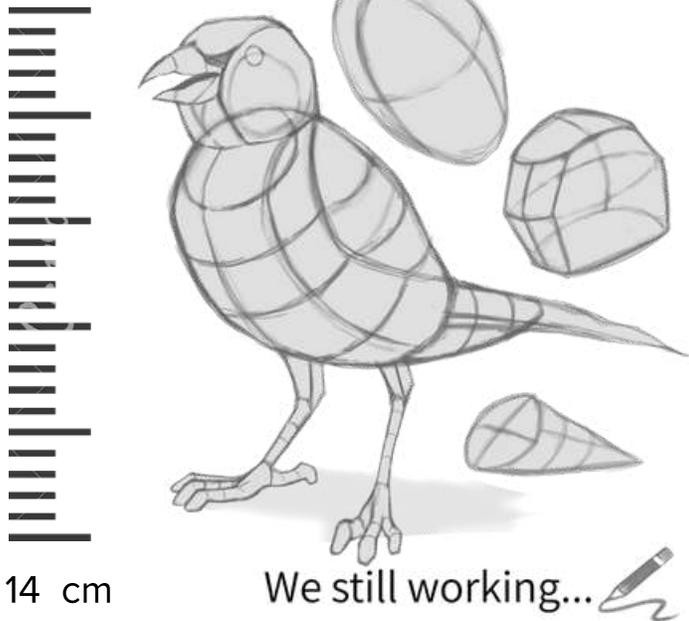
No. Cat: 676

Familia: <i>Parulide</i>	Sexo: M
Col: Ricardo García	Hábitat: B.P.E
México: Edo. México	Det: Alfredo Bueno
Loc: Mpio. Villa de Allende, San Cayetano, Centro de Reproducción de la vida	
Altitud: ND	
Lat. N: 19°22'30"	Long. W: 100°5'54" Fecha: 13/04/1987

Cardellina rubrifrons (Giraud, 1841)

Chipe Cara Roja

Ilustración en proceso



Hábitat



Ambos sexos hacen exhibiciones de cortejo, agitando las alas frente a frente. Forman bandadas mixtas, forrajea y caza en vuelo. Las hembras colocan su nido en el suelo, bien escondido, sobre las pendientes o depresiones, entre la hojarasca; Lo tejen en forma de copa, con hojas, pasto y agujas de pino, revestido con fibras vegetales y pelo.

Un detalle de identificación es el característico movimiento lado a lado de la cola mientras se alimenta

(Martin et. al, 2020; Kaufman, 1996; Birda, 2024; Cornell University, 2024).

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Parulidae*

Su cuerpo superior es gris; nuca, parte inferior, vientre y rabadilla blanca, cola larga y grisácea. Tiene un bonete negro que va de la coronilla a las mejillas. El macho luce la cara y la garganta teñidas de rojo brillante, y la hembra es parecida, pero tiene tonos más anaranjados que rojos, y el juvenil tonos rosados

(Cornell University, 2024; Martin et. al, 2020).

Alimentación



Consume orugas, moscas, saltamontes, etc.

(Kaufman, 1996).



Residente en las montañas centrales del oeste de México, en la Sierra Madre Occidental. iverna en la zona meridional de México, centroamérica (BirdLife International, 2024; Birda, 2024).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife, 2024).



Cardellina rubrifrons (Giraud, 1841)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Cardellina rubrifrons

No. Cat: 677

Familia: *Parulide*

Col: V. Guerrero

México: Morelos

Loc: Mpio. Tepoztlán, 5km al Este de Coajomulco

Altitud: ND

Lat. N: 19°2'0"

Sexo: M

Hábitat: ND

Det: Alfredo Bueno

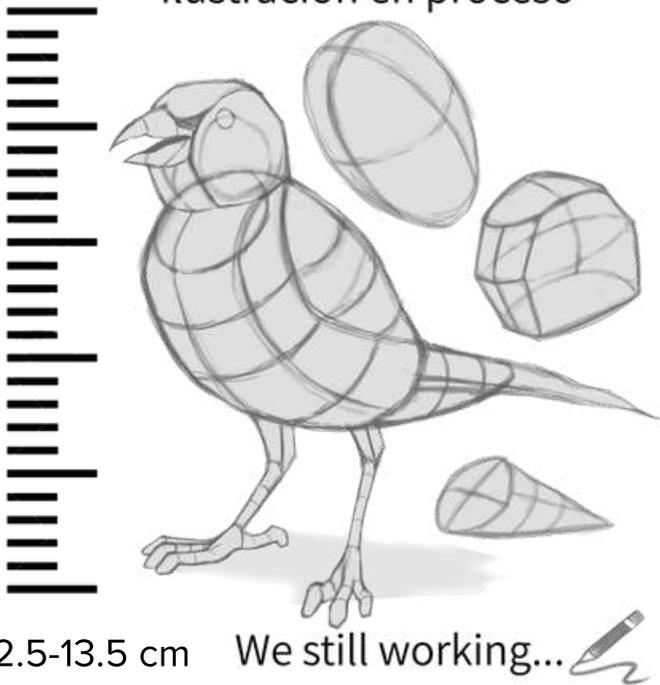
Long. W: 99°6'24"

Fecha: 06/03/1982

Cardellina rubra (Swainson, 1827)

Chipe Rojo

Ilustración en proceso



12.5-13.5 cm

We still working...

Hábitat



Ave muy activa. Andan solas o en pareja, permanecen juntas durante todo el año. Nido hecho por la hembra, el macho la acompaña de cerca. Lo coloca en el suelo sobre una capa de musgo y líquenes, oculto en el follaje, es abovedado hecho de pasto, tallos, agujas de pino, corteza y hojas muertas.

Contiene alcaloides en sus plumas, que aparentemente acumulan grandes cantidades de la toxina cantharidina

(Del Olmo y Roldán, 2013; Birda, 2024; Dreelin, 2020; Howell y Webb, 1995; Dreelin, 2020; Pérez, 2012).



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Parulidae*

Plumaje rojo brillante, alas y cola rojo oscuro, dos barras alares claras; manchas auriculares blanco plata, remiges y rectrices negruzcas con matices rojos, patas marrón rojizo, pico gris rosado y punta oscura. Hembras más opacas, con tintes anaranjados; los juveniles tienen un color más tenue en tonos marrón rosado

(Dreelin, 2020; Birda, 2024).

Alimentación



Colecta alimento al volar, como moscas

(Birda, 2024; Del Olmo y Roldán, 2013).



Endémica de las Tierras altas de México, en la Sierra Madre Occidental y sur de la Oriental, Eje Transvolcánico y Sierra Sur, hasta el norte del istmo de Tehuantepec (Howell y Webb, 1995; Birda, 2024; Cornell University, 2024).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife, 2024).



Cardellina rubra (Swainson, 1827)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:




 Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
 "Colección Ornitológica"



Cardellina rubra

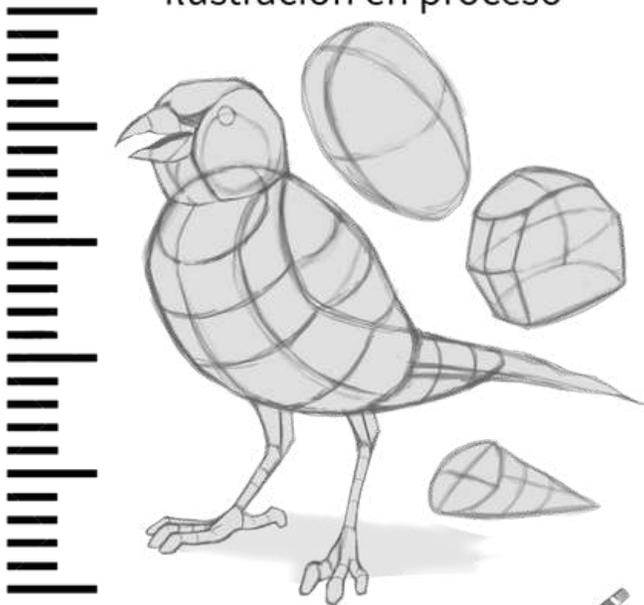
No. Cat: 679

Familia: <i>Parulide</i>	Sexo: DU
Col: O.E. Villaseñor	Hábitat: ND
México: Morelos	Det: Alfredo Bueno
Loc: Mpio. Tepoztlán, 5km al Este de Coajomulco	
Altitud: ND	
Lat. N: 19°2'0"	Long. W: 99°6'24" Fecha: 16/02/1985

Myioborus pictus (Swainson, 1829)

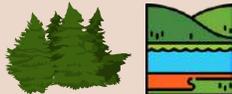
Pavito Alas Blancas

Ilustración en proceso



13-15 cm

Hábitat



Andan en parejas todo el año, forman grupos familiares en un mismo territorio, hay confrontaciones. Las hembras construyen su nido en el suelo escondido a la sombra, en forma de copa, poco profundo, con hierbas, tallos de maleza, pinocha, hojas y corteza, recubierto de pelo y hierbas finas.

🔍 Su cola de abanico y coloración, son ventajas adaptativas a la hora de cazar, asusta a sus presas para capturarlas

(Kaufman, 1996; Pérez, 2017; Barber et. al., 2020; Piotr, 1999; Ronald, 2002).



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Parulidae*

Cuerpo negro aterciopelado, alas largas con una gran mancha blanca, presenta una pequeña media luna blanca debajo del ojo. El vientre de un intenso rojo escarlata hasta la parte inferior del pecho, y la parte inferior de la cola blanca, patas y pico negros. Sexo iguales, juvenil grisáceo con manchas blancas

(Pérez, 2017; Cornell University, 2024).

Alimentación



Come moscas, larvas, y escarabajos, bebe de comederos de colibrí y savia en verano

(Kaufman, 1996; Pérez, 2017; Ronald, 2002).



Inverna en México y América Central, sureste de Sonora y Chihuahua en la vertiente del Pacífico, y al sur de Nuevo León (Toochin, S/A; Ronald, 2002; Pérez, 2017).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife, 2024).



Myioborus pictus (Swainson, 1829)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Myioborus pictus

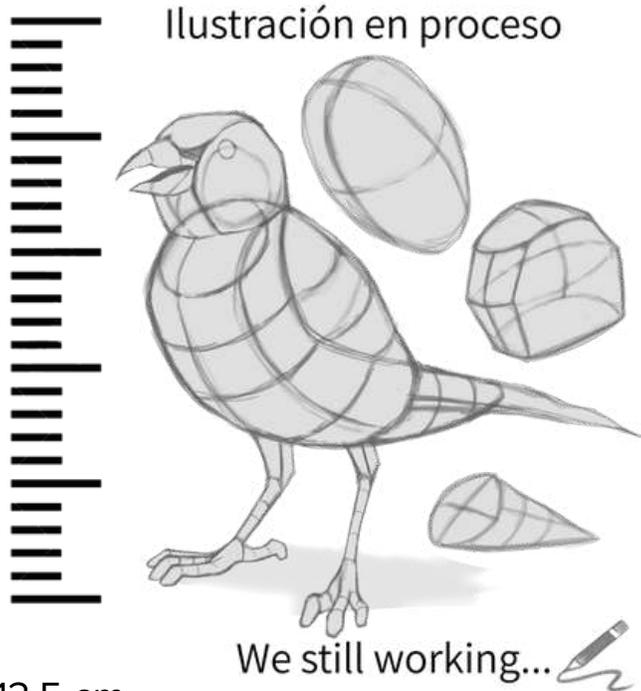
No. Cat: 686

Familia: *Parulide* Sexo: ND
 Col: Felipe Arvizu Hábitat: ND
 México: ND Det: Alfredo Bueno

Loc: Mpio. Cuernavaca, Km 98.5 Vía FFCC, Sierra Del Chichinautzín
 Altitud: ND
 Lat. N: 19°1'48" Long. W: 99°7'54" Fecha: 30/08/1985

Myioborus miniatus (Swainson, 1829)

Chipe de montaña.



Hábitat



Solitaria, muy activa y tiene alta tolerancia a perturbaciones humanas. Pone sus nidos a orillas de senderos, en zonas empinadas, hechos en forma de cúpula con ramas pequeñas, hojas, hierbas, raíces y musgo, suelen ser escondidos detrás de hojas o plantas vivas.

Realiza un ritual de caza saltando en los árboles y mostrando su cola, ahuyenta a sus presas para hacerlas volar y poder atraparlas en vuelo

(Del Olmo, 2013; Rodríguez, 2015; Peterson, 2008; Harrod, 2022; Collins, 1994).

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Parulidae*

El macho tiene un plumaje negro brillante, con una mancha circular castaña en la cabeza, a modo de gorro; el abdomen y el pecho son de un intenso color rojo-anaranjado, del vientre a la rabadilla es blanco. La hembra es similar, con el pecho y abdomen más rosa salmón

(Peterson, 2008; Rodríguez, 2015).

Alimentación



Come frutos, materia vegetal e insectos

(Howell, 2014; Rodríguez, 2015)



En México en las montañas de Sonora, Chihuahua y al sur San Luis Potosí; por toda la Sierra Madre Oriental, Eje Neovolcánico Transversal, Sierra de Chiapas y Sierra Madre del Sur (Peterson, 2008; Rodríguez, 2015; Cornell, 2022).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife, 2024).



Myioborus miniatus (Swainson, 1829)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Myioborus miniatus

No. Cat: 688

Familia: *Parulide*

Col: Tapia Martínez

México: Edo. México

Loc: Mpio. Villa de Allende, San Cayetano, Centro de
Reproducción de la vida

Altitud: ND

Lat. N: 19°22'30"

Long. W: 100°5'54"

Fecha: 27/09/1987

Sexo: M

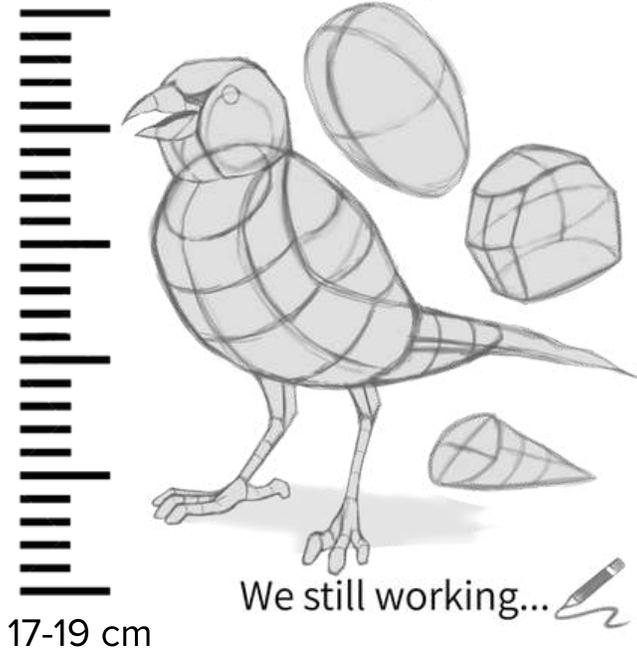
Hábitat: B.P.E

Det: Alfredo Bueno

Piranga flava (Vieillot, 1822)

Piranga Encinera

Ilustración en proceso



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Cardinalidae*

El macho es rojo-naranja intenso y pico negro; cuenta con un parche cerca del oído al pico de color más oscuro, mismo color que tiene en las alas y parte de la espalda. La hembra es de un color amarillento en la parte inferior, siendo estos el vientre, garganta y pecho; la parte superior es de un amarillo-café más oscuro

(Rodríguez, 2015; Del Olmo, 2013; Peterson, 2008).

Alimentación



Prefiere moscas, avispas, catarinas, abejas, escarabajos y polillas

(Del Olmo, 2013; Rodríguez, 2015; Vuilleumier, 2020).

Hábitat



Ave muy activa, anda sola o en pareja, vuela grandes distancias. Hace sus nidos en árboles, en zonas cercanas a las copas o en bifurcaciones; usa raíces, pasto y ramas, recubiertos de pétalos de flores o pasto blando.

🔍 Su color le da el nombre común por el que es conocido en inglés Hepatic tanager; se puede traducir como “Tángara hepática”, haciendo referencia al color rojo oscuro con el que cuenta

(Del Olmo, 2013; Rodríguez, 2015; Peterson, 2008; Alsop, 2001).



México en la Altiplanicie Mexicana, Sierra Madre Oriental, Sierra Madre Occidental, Eje Neovolcánico Transversal, Sierra Madre del Sur y Sierra de Chiapas (Rodríguez, 2015; Peterson, 2008; Vuilleumier, 2020; Cornell, 2022).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife, 2024).



Piranga flava (Vieillot, 1822)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Piranga flava

No. Cat: 691

Familia: *Cardinalidae*

Col: Torres Ortiz Alicia

México: Hidalgo

Loc: Mpio. Metztlán, Ahuettlán

Altitud: ND

Lat. N: 20°31'54"

Long. W: 98°38'24"

Fecha: ND

Sexo: M

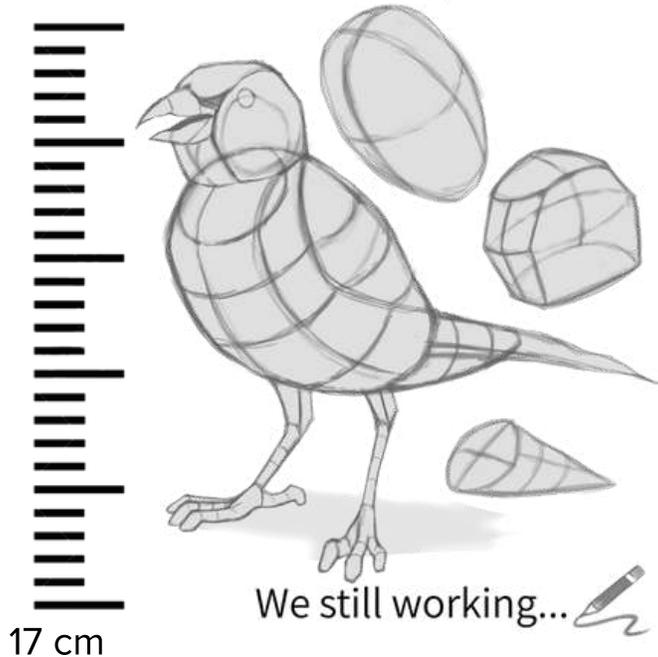
Hábitat: M. Xerófilo

Det: Alfredo Bueno

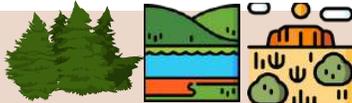
Piranga rubra (Linnaeus, 1758)

Piranga Roja

Ilustración en proceso



Hábitat



Solitarias, rara vez en parejas. Forman bandadas mixtas para alimentarse en la migración. Las hembras construyen su nido en ramas horizontales, el macho la acompaña de cerca en el proceso. Tejido en forma de copa, usan hierbas secas, tallos de maleza, pasto fino, corteza, telarañas y musgo; recubren con hierbas finas.

🔍 Especialistas en atrapar abejas y avispas en vuelo, los golpea contra las ramas y las frota para quitarle el aguijón

(Kaufman, 1996; Ivory, 2002; Mc Mullan, 2016; Robinson, 2020; Cornell University, 2024; BirdLife International 2024)



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Cardinalidae*

El macho adulto es rojo, cabeza, garganta y partes inferiores brillantes, las plumas internas de la cola más oscuras y pico amarillo pálido; inmaduro es parduzco con manchas rojas. La hembra tiene dorso amarillo oliva, ocre en el vientre, ligera cresta y el pico gris-rosado; juvenil naranja opaco

(Correa, 2021; Mc Mullan, 2016; Ivory, 2002; Lockwood, 2007).

Alimentación



Prefiere abejas y avispas, arándanos, cítricos y plátanos

(Kaufman, 1996; Ivory, 2002; Mc Mullan, 2016; Del Pilar & Cruz, 2014).



Invernan desde el centro de México, norte y centro de Sudamérica al sur en Bolivia y Brasil (Ivory, 2002; Correa, 2021; Mc Mullan, 2016; Cornell University, 2024).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife, 2024).



Piranga rubra (Linnaeus, 1758)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Piranga rubra

No. Cat: 692

Familia: *Cardinalidae*

Col: Tarcisio Ruiz

México: Morelos

Loc: Mpio. Tepoztlán, km 99, Sierra del Chichinautzín

Sexo: H

Hábitat: S.B.C

Det: Alfredo Bueno

Altitud: ND

Lat. N: 19°1'48"

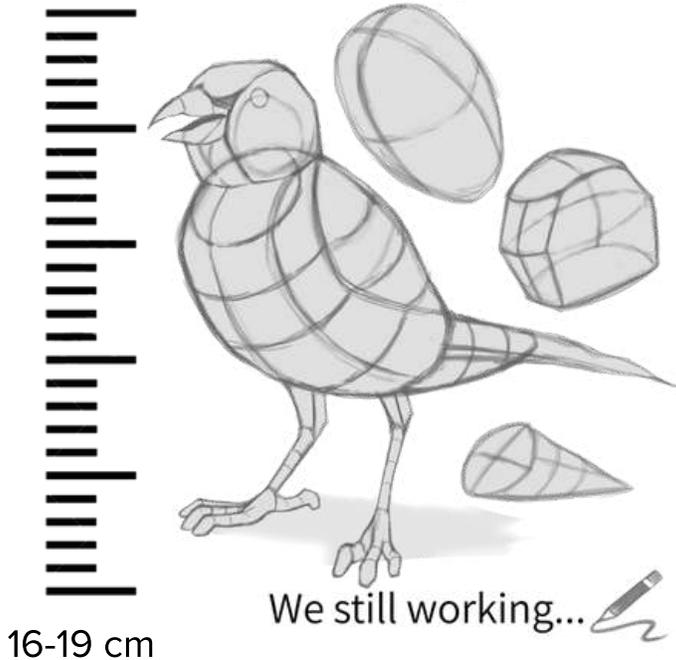
Long. W: 99°7'54"

Fecha: 16/03/1986

Piranga ludoviciana (Wilson, 1811)

Piranga capucha roja

Ilustración en proceso



Hábitat



Solitaria o en parejas, suelen migrar en épocas invernales. Recorren largas distancias atravesando bosques montañosos. Anidan en árboles altos, desde la base hasta cerca de la copa, as hembras hacen sus nidos con palos, raíces y musgo o pelo de mamíferos.

Los colores en el plumaje de la cabeza pueden variar temporalmente, de rojo intenso a naranja por los carotenoides (rhodoxantina)

(Beal, 1910; Alsop, 2001; Hudon, 1990).

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Cardinalidae*

El macho es amarillo intenso; cabeza y parte de la garganta rojo difuminado a naranja; espalda, cola y alas negras con barras amarillentas o blancas. La hembra, es verde olivo en la espalda y la cabeza, alas grises y con barras; la garganta y hasta el vientre es de color amarillento. Hembra y juvenil verde amarillento y negruzco opaco

(Rodríguez, 2015; Peterson, 2008; Del Olmo, 2013).

Alimentación



Prefiere durazno, naranja, albaricoque y cereza
(Beal, 1910; Rodríguez, 2015; Alsop, 2001).



Residente migratoria de Centroamérica; en todo México menos en Yucatán (Peterson, 2008; Cornell, 2022)

(LC) Menor preocupación

(BirdLife, 2024).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Piranga ludoviciana

No. Cat: 694

Familia: *Cardinalidae*
Col: Gustavo Enciso
México: Morelos

Sexo: H
Hábitat: S.B.C
Det: Alfredo Bueno

Loc: Mpio. Tepoztlán, km 99, Sierra del Chichinautzín

Altitud: ND

Lat. N: 19°1'48"

Long. W: 99°7'54"

Fecha: 31/03/1985

***Cardinalis cardinalis* (Linnaeus, 1758)**

Cardenal Rojo

Ilustración en proceso



21-24 cm

Hábitat



Ambos sexos son muy agresivos, intra e intersexual, atacan su propio reflejo, andan en pareja. La hembra construye su nido bien escondido, en forma de cuenco a varias capas, con ramas pequeñas, hierbas, malezas, corteza, hojas y raíces; recubierto con hierbas finas o pelo.

🔍 Puede presentar ginandromorfía bilateral, la mitad del cuerpo es macho y la mitad hembra; les dicen quimeras.

(Halkin et. al., 2021; Jones, 2010; Smith, et. al, 2011; Morales et. al, 2022; Cornell University, 2024; Dewey, 2011; Birda, 2024; DeVries et. al, 2020; Kaufman, 1996).



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Cardinalidae*

Robusto, prominente cresta, pico cónico, grueso y corto, cola larga. El macho es carmesí, brillante en el pecho y la cabeza, máscara y garganta negras, pico rojizo. Hembra marrón claro, pecho más claro; reflejos rojos en las alas, cola y cresta, tenue máscara gris, pico rojo anaranjado. Juvenil similar a la hembra, pico gris (Dewey, 2011; Cornell University, 2024; Birda, 2024).

Alimentación



Prefiere las semillas de girasol

(Cornell University, 2024; Kaufman, 1996; Birda 2024).



En México: Guerrero, Oaxaca, Chiapas, Islas Marías, Nayarit Cozumel, Quintana Roo. Introducido en California, Hawái y Bermudas (Dewey, 2011; Smith, et. al, 2011; Morales et. al, 2022).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife, 2024).

Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Cardinalis cardinalis

No. Cat: 701

Familia: *Cardinalidae*

Col: ND

México: Hidalgo

Loc: Mpio. Metztitlán, San Cristóbal

Altitud: ND

Lat. N: 20°35'48"

Long. W: 98°59'54"

Fecha: 17/05/1997

Sexo: H

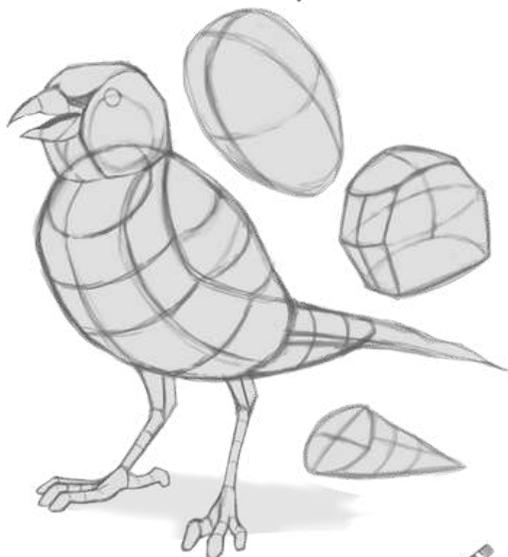
Hábitat: M. Xerófilo

Det: Alfredo Bueno

Pheucticus chrysopleus
(Vigors, 1832)

Picogrueso amarillo

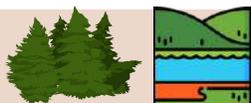
Ilustración en proceso



We still working...

21-5-24cm

Hábitat



Forrajea solo o en pareja, las poblaciones del sur son sedentarias; las que se encuentran más al norte migran en septiembre. Nido en forma semiesférica, con hierbas, ramas, hojas y raíces, envuelto en raíces más pequeñas, colocados a alturas bajas o medias en arbustos densos

Las pocas observaciones en EU han sido en comederos de aves, se sospecha que puede ser resultado de una desorientación dada en la migración en época invernal

(Peterson, 2008; Howell, 2014; Brewer, 2020).

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Cardinalidae*

El macho es amarillo, su cola y alas son negras con manchas de color blanco a líneas; el pico es notablemente grande y en forma de triángulo. La hembra es similar, pero sus colores son más oscuros; la parte superior de su cuerpo, de la espalda a la cabeza, es olivácea, con líneas negras

(Peterson, 2008; Brewer, 2020).

Alimentación



Frutos de amatillo, Bejuco Negro, Palo de Corazón Bonito
(Brewer, 2020).



Endémico de la vertiente occidental de América Central
(Cornell, 2022; Peterson, 2008).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife, 2024).



Pheucticus chrysopeplus (Vigors, 1832)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Pheucticus chrysopeplus

No. Cat: 706

Familia: *Cardinalidae* Sexo: H
 Col: ND Hábitat: S.B.C
 México: Puebla Det: Alfredo Bueno
 Loc: Mpio. Chiautla de Tapia, Tlancualpican

Altitud: 1200msnm
 Lat. N: 18°26'18" Long. W: 98°41'48" Fecha: -/08/1996

Pheucticus melanocephalus
(Swainson, 1827)

Picogordo Tigrillo

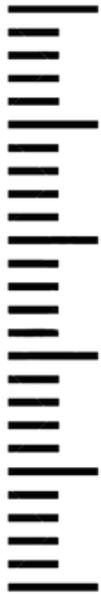


Ilustración en proceso



We still working...

18-19 cm

Hábitat



Territoriales. Forman grupos familiares o bandadas pequeñas y dispersas. Monógamos. Cuelgan su nido en árboles o arbustos altos, lo hace la hembra como un cuenco abierto, hecho de pasto, ramitas, corteza hierbas, raíces y pinocha, revestido con fibras vegetales finas, raíces y pelo. La pareja en conjunto incuba y cría

🔍 Es de los escasos depredadores de la Mariposa Monarca, pese a las toxinas que contienen.

(Del Olmo y Roldán, 2013; Cornell University, 2024; Friesner, L. 2006; Hill, 2022; Birda, 2024; Kaufman, 1996).

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Cardinalidae*

Macho naranja canela, dorso con vetas negras, vientre beige, cabeza negra, alas y cola negras con manchas blancas. Hembra con pecho y garganta naranja a beige cálido, espalda y costados marrones con rayas blancas; cabeza marrón, ceja clara, alas marrón grisáceo con dos barras blancas y bordes amarillentos. Juvenil similar a la hembra (Lockwood, 2007; Del Olmo y Roldán, 2013; Birda, 2024; Friesner, 2006;).

Alimentación



Dieta muy variada de semillas y frutos, en temporada de cría prefiere insectos.

(Babb & López, 1995; Cornell University, 2024; Kaufman, 1996; Fink, 1981).



Inverna al centro de México. Errante al sur de América Central (Birda, 2024; Friesner, 2006).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife, 2024).



Pheucticus melanocephalus (Swainson, 1827)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:




 Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
 "Colección Ornitológica"



Pheucticus melanocephalus

No. Cat: 713

Familia: *Cardinalidae* Sexo: M
 Col: Lilia Mendoza Hábitat: S.B.C
 México: Morelos Det: Alfredo Bueno
 Loc: Mpio. Tepoztlán, Sierra del Chichinautzin

Altitud: ND
 Lat. N: 19°1'48" Long. W: 99°7'54" Fecha: 01/04/1985

Passerina caerulea (Linnaeus, 1758)

Picogordo Azul

Ilustración en proceso



15-16 cm

Hábitat



Oportunistas. Discretos y tímidos. Andan en parejas, viven en pequeños grupos y forman bandadas de alimentación. Monógamos. Ponen su nido a borde de agua, a baja altura. Construido por la hembra, en forma de copa, usa ramitas, hierbas, raíces, hojas y corteza; a veces incluye piel de serpiente, trozos de papel, cuerda y trapos; es revestido con hierbas finas, raíces y pelo.

🔍 La FBBO registró un récord de longevidad, una hembra con 11 años y 11 meses en su última recaptura el 16 de mayo de 2023

(Cornell University, 2024; Birda, 2024; Kaufman, 1996; Del Olmo y Roldán, 2013; Smith, 2014; Gimpel et. al, 2024)



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Cardinalidae*

Pico cónico bicolor plata y negro; barras alares dobles, castañas con beige, bordes de las alas y cola blanco y negro. El macho es azul violáceo, intenso en la cabeza y pálido en el inferior; máscara negra. La hembra es marrón canela, pecho claro, motas azules en las partes superiores. Inmaduro es marrón claro y azul

(Cornell University, 2024; Birda, 2024; Pacheco & Fernández, 2024; Smith, 2014).

Alimentación



Cereales, granos, caracoles, polillas, cigarras, mantis religiosas, arañas y frutos silvestres.

(Kaufman, 1996; Smith, 2014; Birda, 2024).



Residente permanente en algunas partes del centro de México, como Guanajuato, San Luis Potosí y norte de Oaxaca (Smith, 2014; Birda, 2024; Pacheco & Fernández, 2024; Lowther & Ingold 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife, 2024).



Passerina caerulea (Linnaeus, 1758)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Passerina caerulea

No. Cat: 726

Familia: *Cardinalidae*

Col: ND

México: Morelos

Loc: Mpio. Valle de Vázquez, ND

Altitud: ND

Lat. N: 18°31'36"

Long. W: 99°3'54"

Fecha: ND

Sexo: M

Hábitat: ND

Det: Alfredo Bueno

Passerina amoena (Say, 1822)

Colorín Pecho Canela

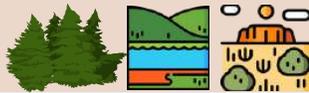
Ilustración en proceso



We still working...

13-15 cm

Hábitat



Vínculos de pareja. Forman bandadas mixtas al migrar.

Las hembras hacen sus nidos en la copa de arbustos, hecho de hierbas, corteza y raíces, revestido con piel, hierbas suaves, telarañas o seda; tejido suelto.

Los machos protegen a las hembras durante todo el proceso. Ambos padres cuidan a las crías y las alimentan.

 Común hibridación entre *P. amoena* y *P. cyanea*, por superposición en áreas de distribución en las Grandes Llanuras de América del Norte.

(Cornell University, 2024; Kaufman, 1996; Savides, 2022; Demery, 2017; Birda, 2024; Boylan, 1995).



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Cardinalidae*

Pico cónico, cola dentada, barras alares blancas. Macho adulto azul lapislázu en el dorso, pecho calabaza, vientre blanco y mancha blanca en el hombro. Hembra opaca, dorso marrón-grisáceo, con matices azules en alas y cola; pecho canela pálido, barras alares beige. Inmaduro pecho calabaza, dorso y cabeza moteados

(Savides, 2022; Kaufman, 1996; Cornell University, 2024).

Alimentación



Chinchas verdaderas, orugas, abejas silvestres, hormigas, semillas de girasol, de cardo, etc.

(Kaufman, 1996; Demery, 2017; Cornell University, 2024).



Mudan en el área monzónica norteamericana del sur de Arizona, Nuevo México, noroeste de México, y sur de la península de Baja California; inverna a lo largo de la costa del Pacífico y sur de Baja California (Savides, 2022; Birda, 2024).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife, 2024).



Passerina amoena (Say, 1822)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Passerina amoena

No. Cat: 727

Familia: *Cardinalidae*

Col: ND

México: Morelos

Loc: Mpio. Valle de Vázquez

Altitud: ND

Lat. N: 18°31'36"

Long. W: 99°3'54"

Sexo: ND

Hábitat: ND

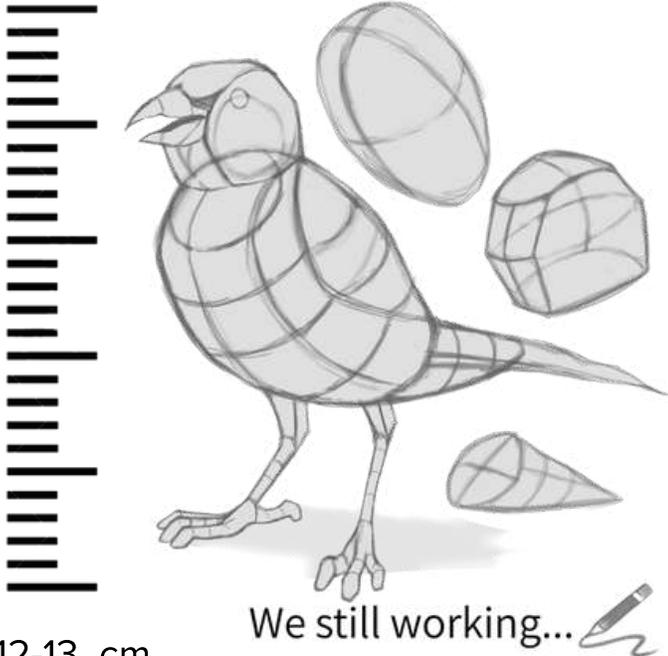
Det: Alfredo Bueno

Fecha: 03/03/2001

Passerina cyanea (Linnaeus, 1766)

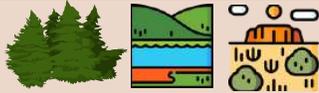
Colorín Azul

Ilustración en proceso



12-13 cm

Hábitat



Generalmente solitarios; pequeños grupos de alimentación en invierno, y bandadas grandes en migración. La hembra hace su nido en arbustos tejiendo un cuenco abierto hecho de hierbas, hojas, tallos, malezas y tiras de corteza, recubierto con pelo y material fino. Llegan a usar pañuelos y papeles de cigarrillo en la base.

Las aves azules deben su color a la composición estructural de sus plumas, capaces de refractar y reflejar la luz, al igual que el mar y el cielo azul.

(Baily, 1954, Kaufman, 1996; Zumberg, 1999; Cornell University, 2024).



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Cardinalidae*

Cola corta redondeada, patas negras, pico cónico plateado. Macho azul índigo, cabeza casi violácea, barras oscuras en las puntas de las alas y la cola; inmaduro azul con manchas irregulares marrón. Hembra y juvenil marrón, garganta blanquecina con rayas tenues en el pecho, barras alares canela y algunos matices azules

(Cornell University, 2024; Kaufman, 1996).

Alimentación



Semillas de arroz, cardo, hierbas, orugas, saltamontes, gusanos de la harina y bayas.

(Zumberg, 1999; Cornell University, 2024).



Desde Jalisco, Veracruz, Campeche, Península de Yucatán, Chiapas; hasta Sinaloa, sur hasta Oaxaca y regiones atlántica y pacífica (Payne, 2020; Zumberg, 1999).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife, 2024).



Passerina cyanea (Linnaeus, 1766)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Passerina cyanea

No. Cat: 732

Familia: *Cardinalidae*

Col: ND

México: Morelos

Loc: Mpio. Valle de Vázquez

Altitud: ND

Lat. N: 18°31'36"

Long. W: 99°3'54"

Sexo: M

Hábitat: S.B.C

Det: Alfredo Bueno

Fecha: -/-/2001

Passerina leclancherii
(Lafresnaye, 1840)

Colorín pecho naranja

Ilustración en proceso



11.5-13.9 cm

Hábitat



Puede encontrarse en parejas o grupos de parejas cuando no está en época de crianza. Su nido está hecho de hojas, raíces y plantas secas, envuelta en plantas secas más pequeñas, y es colocado en estratos medios, en setos espesos para protegerlos.

Es posible que su escasa distribución en México y la ausencia de esta especie aún en lugares tan aptos para ellas se deba al impacto por la deforestación y al comercio de aves enjauladas

(Peterson, 2008; Howell, 1995; Brewer, 2011; Gulson, 2020).

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Cardinalidae*

El macho lleva un plumaje azul celeste muy vivo en la parte de la espalda y es amarillo por abajo, cuenta con una corona verde y su pecho toma un tono anaranjado; la hembra es de un verde más grisáceo de arriba, con algunos tonos azules en alas y cola, y lleva la parte inferior amarilla, con mayor palidez en garganta y vientre

(Peterson, 2008; Gulson & Behrstock, 2020).

Alimentación



Se alimenta a nivel de suelo exclusivamente de semillas

(Hutto, 1994; ; Gulson & Behrstock, 2020).



Parte de la vertiente del pacífico, en el suroeste de Nayarit y Jalisco, Colima, suroeste de Michoacán, suroeste de Edo. De México, Morelos, Guerrero, sur de Oaxaca y al oeste de Chiapas (Peterson, 2008; Cornell, 2022).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife, 2024).



Passerina leclancherii (Lafresnaye, 1840)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Passerina leclancherii

No. Cat: 733

Familia: *Cardinalidae*

Col: ND

México: Puebla

Loc: Mpio. Jolalpan, Jolalpan

Altitud: ND

Lat. N: 18°19'10"

Long. W: 98°50'42"

Fecha: 23/05/1998

Sexo: M

Hábitat: V. Riparia

Det: Alfredo Bueno

***Passerina versicolor* (Bonaparte, 1838)**

Colorín Morado

Ilustración en proceso



11-14 cm

Hábitat



Solitario en verano, a veces en parejas; en invierno pequeñas bandadas. Son monógamas. Ubica su nido en matorrales densos, árboles bajos o enredaderas. Ambos sexos construyen el nido, en forma de copa, hecho con hierbas secas y maleza, revestido con materiales finos.

🔍 En las aves acuáticas es normal ver huevos de diferentes colores; para los pájaros no es algo común, sin embargo, los huevos de *Passerina versicolor* pueden ser azules o verdes

(Howell & Webb, 1995; Cornell University, 2024; Kaufman, 1996; Groschupf, 2023).



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Cardinalidae*

El macho tiene garganta y pecho degradado rojo a morado hacia el vientre, rabadilla violeta; cabeza azul violáceo, lores y barbilla negros, coronilla y nuca carmesí, collar violeta, dorso rojo oscuro, alas morado oscuro con franja clara, cola con franja azul oscura en la punta. Hembra marrón, dorso y alas más oscuros, garganta clara

(Howell & Webb, 1995; Maruri et. al, 2013).

Alimentación



Semillas, insectos, frutos, vainas, y bayas.

(Maruri et. al, 2013; Kaufman, 1996; Groschupf, KD, 2023)



Sur de Arizona, y norte de México: Baja California Sur, desde Sonora hasta Jalisco; desde Chihuahua y Coahuila hasta el norte de Michoacán, en la cuenca del Balsas, el atlántico de Tamaulipas a Veracruz (Woolfenden & Van Deventer, 2006; Howell & Webb, 1995).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife, 2024).



Passerina versicolor (Bonaparte, 1838)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Passerina versicolor

No. Cat: 737

Familia: *Cardinalidae*

Col: ND

México: Hidalgo

Loc: Mpio. Metzquitlan, Ahuetlan, Metzquitlan

Altitud: 1500msnm

Lat. N: 20°31'54"

Long. W: 98°38'24"

Fecha: ND

Sexo: M

Hábitat: M. Xerófilo

Det: Alfredo Bueno

Passerina ciris (Linnaeus, 1758)

Colorín Sietecolores

Ilustración en proceso



12-13 cm

We still working...

Hábitat



Reservado y escurridizo. Sociales, bandadas mixtas al migrar. Muy territoriales en temporada reproductiva, hay enfrentamientos muy agresivos con combate a muerte. La hembra hace su nido con forma de copa, en arbustos densos, cerca de cuerpos de agua; tejido con hierbas, malezas y hojas, recubierto con hierbas finas, raíces y pelo. Suelen ser monógamas.

En francés le llaman nonpareil, significa "sin igual", referente a su fascinante plumaje.

(CONABIO, Stefanyk, 2001; Cornell University, 2024; Kaufman, 1996).

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Cardinalidae*

Pico grueso gris platinado, patas oscuras. Alas y la cola marrón oscuro. El macho tiene una vívida fusión de colores: cabeza azul brillante, anillo ocular escarlata, espalda verde bronce con reflejos amarillos, vientre y rabadilla rojos.

Hembra y juvenil plumaje verde, partes superiores verde oscuro y partes inferiores verde amarillento, con distintivo anillo ocular blanco. El macho inmaduro tiene una versión opaca del plumaje adulto

(Lowther et. al, 2020; Stefanyk, 2001; Cornell University, 2024).

Alimentación



Principalmente semillas de hierbas, pasto y maleza, saltamontes, orugas, moscas, etc (Kaufman, 1996; Stefanyk, 2001).



Del sur de Estados Unidos al noreste de México. Iverna en México, América Central. Dos poblaciones separadas. (Stefanyk, 2001; Mira-Balbín, 2024; Linck, 2016; Lowther et. al, 2020).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife, 2024).



Passerina ciris (Linnaeus, 1758)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Passerina ciris

No. Cat: 738

Familia: *Cardinalidae*

Col: ND

México: ND

Loc: ND

Altitud: ND

Lat. N: ND

Sexo: ND

Hábitat: ND

Det: ND

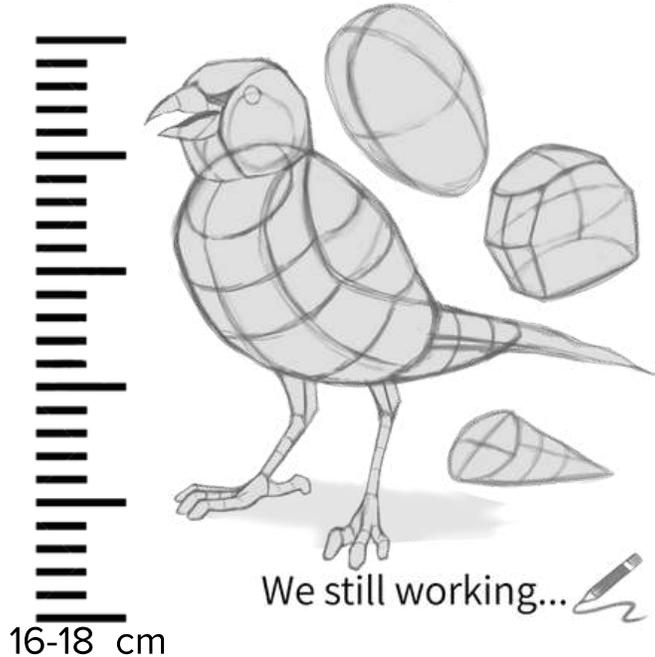
Long. W: ND

Fecha: ND

Thraupis episcopus (Linneo, C 1766)

Tangara Azulgris

Ilustración en proceso



Hábitat



Muy activa e inquieta, confiada y conspicua. Anda en parejas, grupos pequeños, o grandes bandadas mixtas de alimentación. Nidifican en cavidades: huecos de acantilados, árboles, de pájaros carpinteros, grietas, huecos a los laterales de edificios o antiguos nidos de otros pájaros. Nido profundo en forma de copa hecho de hierbas, tallos, pinocha, ramas y raíces pequeñas; forrado con pelo o plumas. Es de las aves más familiares en las áreas pobladas del Neotrópico Norte

(Villalobos et. al, 2024; Hilty, 2020; García & Buenrostro, 2019; Birda, 2024; Blancas et. al, 2017; Kaufman, 1996).



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Thraupidae*

Cuerpo azul grisáceo, cabeza más clara, maxila negra y mandíbula gris azulada, pico corto y grueso: negro arriba, azulgris abajo y punta oscura; partes inferiores azul claro, dorso gris azulado, alas azul cielo, distintiva mancha en el hombro que varia de color lavanda, azul oscuro o blanco; cola azul verdoso, oscuro en las coberteras primarias (Birda, 2024; Monroy & Grosselet, 2008; Villalobos et. al, 2024).

Alimentación



Principalmente bayas y semillas, algunos artrópodos

(Monroy & Grosselet, 2008; Birda, 2024; Villalobos et. al, 2024).



Residente neotropical desde México a través de Centroamérica (Monroy & Grosselet, 2008; Blancas et. al, 2017; García & Buenrostro, 2019; Villalobos et. al, 2024).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife, 2024).



Thraupis episcopus (Linneo, C 1766)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:




 Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
 "Colección Ornitológica"



Thraupis episcopus

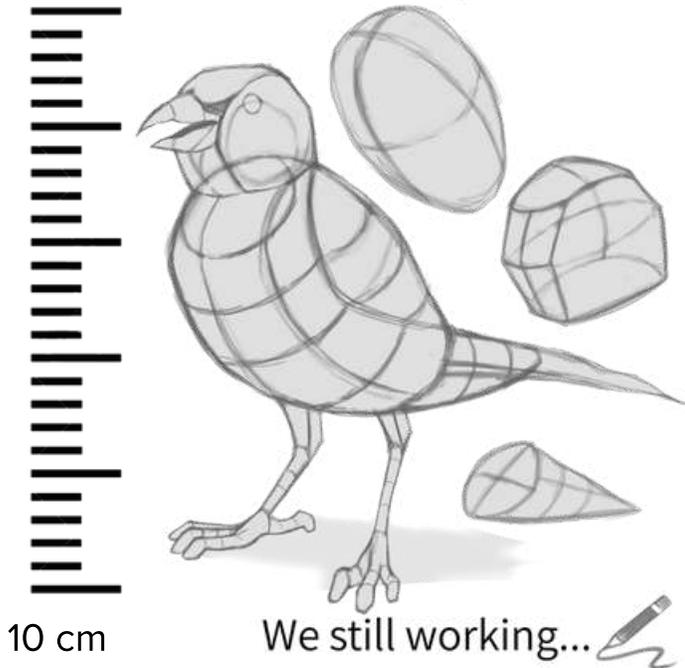
No. Cat: 739

Familia: <i>Thraupidae</i>	Sexo: ND
Col: ND	Hábitat: ND
México: Nayarit	Det: A. Gordillo
Loc: El cuarenteno, Jalisco	
Altitud: ND	
Lat. N: ND	Long. W: ND
	Fecha: 05/04/1993

Diglossa baritula (Wagler, 1832)

Picaflor ventricanela

Ilustración en proceso



Hábitat



Viven solitarios, en parejas o en grupos pequeños, ambos sexos se ocupan de la alimentación y crecimiento de crías, nidos construidos por la hembra en estratos bajos, con forma de copa, hechos de pequeñas ramas, musgo y fibras o trozos de hojas y vegetación.

De manera similar a los colibríes, se alimenta del néctar de flores en forma de corolas tubulares y únicamente introduciendo su lengua, dejando el pico por fuera de la flor

(Schondube, 2003; Skutch, 1954; Peterson, 2008).

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Thraupidae*

El macho es color negro, todo el plumaje del pecho hacia abajo es de color canela, mientras que la garganta es grisácea; la hembra tiene un tono marrón, con la espalda verde olivo y las partes más inferiores al pecho de color ocre. Pico con forma distintiva, largo, delgado y punta en gancho.

(Peterson, 2008; Lauck, 2020).

Alimentación



Come insectos y frutos, aunque se alimenta principalmente de néctar

(Skutch, 1954).



Se encuentra en México, en algunas montañas del centro y sur, y desde el suroeste de Guerrero al sur de Oaxaca, hasta Chiapas (Peterson, 2008; Cornell, 2022).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife, 2024).



Diglossa baritula (Wagler, 1832)



Ventral:



Dorsal:



Perfil derecho:



Perfil izquierdo:




 Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
 "Colección Ornitológica"



Diglossa baritula

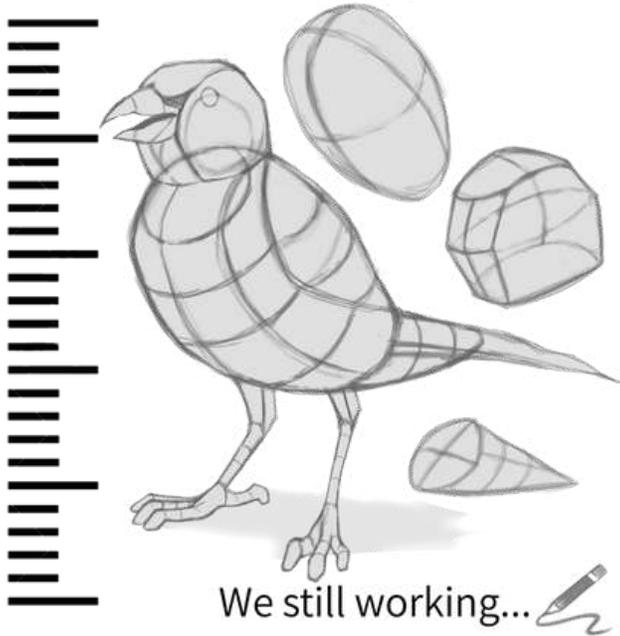
No. Cat: 740

Familia: <i>Thraupidae</i>	Sexo: M
Col: Tarciso Ruiz Arzate	Hábitat: B. Pino
México: Morelos	Det: A. Gordillo
Loc: Mpio.Tepoztlan, KM 84, Sierra del Chichinautzin	
Altitud: ND	
Lat. N: 19°1'48"	Long. W: 99°7'54" Fecha: 01/03/1980

Sporophila torqueola (Bonaparte, 1850)

Semillero cuelliblanco

Ilustración en proceso



10-11 cm

Hábitat



Se les observa en pareja o gregarias, sobre todo en el forrajeo, donde pueden ser observadas alimentándose junto a otras especies. Pueden colocar sus nidos en diferentes estratos vegetales, hechos por las hembras con raíces pequeñas y sueltas, tallos de plantas y pasto, revestidos de más hierba o pelo de mamíferos; los colocan en divergencias de ramas de árboles o arbustos.

🔍 Aunque es una especie común, hay un área de oportunidad enorme debido a la poca información de historia natural y ciclo de vida

(Kaufman, 1996; Olvera, 2017; Peterson, 2008; Alsop, 2001).

Orden: *Passeriformes*

Familia: *Thraupidae*

El macho tiene cabeza, dorso, alas y línea pectoral de negra; línea blanca frontal de un lado del cuello al otro, pero sin rodearlo todo; partes inferiores y rabadilla, exceptuando las plumas finales, color canela. La hembra es similar pero lleva un color pardo, además de tener alas y cola marrón

(Adel, 2020; Olvera, 2017; Kaufman, 1996).

Alimentación



Prefieren las semillas de hierba e insectos pequeños

(Alsop, 2001; Kaufman, 1996).



Tierras bajas de la vertiente del Pacífico de México, desde el sureste de Sinaloa y Baja California sur, hasta Guanajuato, centro de Nuevo León, y Oaxaca (Mason, 2018; Peterson, 2008; Cornell, 2022).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife, 2024).



Sporophila torqueola (Bonaparte, 1850)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Sporophila torqueola

No. Cat: 743

Familia: *Thraupidae*

Col: ND

México: Puebla

Loc: Mpio. Chiantla de Tapia, Tlancualpican

Altitud: 1200msnm

Lat. N: 18°26'18"

Long. W: 98°41'48"

Fecha: 06/08/1993

Sexo: M

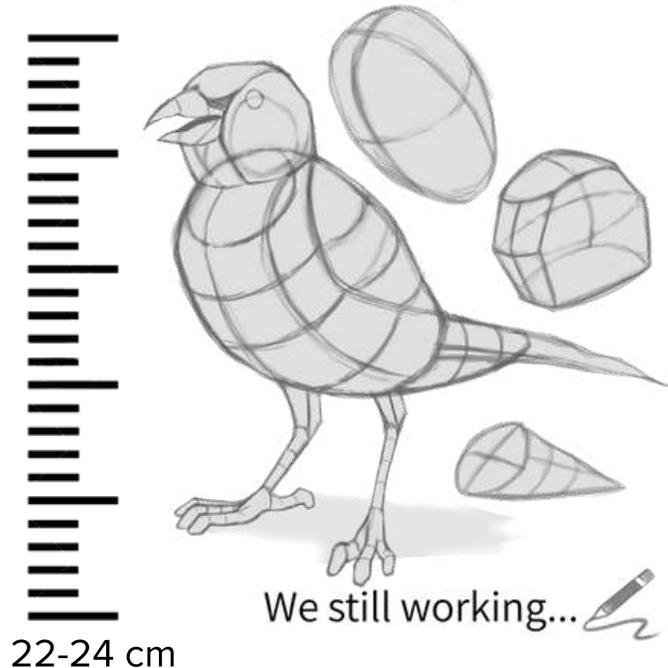
Hábitat: S.B.C

Det: Alfredo Bueno

Saltator grandis (Deppe, W 1830)

Saltador gris mesoamericano

Ilustración en proceso



Hábitat



Ave tímida. Anda en parejas o grupos familiares, a veces se alimenta en bandadas de especies mixtas. Nido grande en forma de copa, bien oculto en arbustos, hecho de ramitas, hojas, fibras y raíces. Parece estar adaptado al consumo de ciertos alcaloides, tóxicos para muchos animales.

 Fue descrita por Wilhelm Deppe en 1830 con el nombre *Tanagra grandis*, en Jalapa, Veracruz.

(Smith, 1927; Greeney, 2021; Williams, 1927; Ebird, 2024; Cornell University 2024).



Orden: *Passeriformes*

Familia: *Thraupidae*

Ave grande, sexos similares. Cabeza y dorso olivo grisáceo oscuro, garganta y cejas blancas, pecho grisáceo, rabadilla oliva, vientre y flancos leonados, banda superciliar blanca. Parte inferior gris a beige, tornando a canela en las coberteras inferiores de la cola. Juvenil olivo oscuro y línea superciliar amarilla

(Dorantes et. al, 2024; Greeney, 2021; Smith, 1927; Williams, 1927).

Alimentación



Se alimentan principal y abundantemente de frutas, semillas, poco de insectos (Smith, 1927; Williams, 1927).



Regiones tropicales de México, por las pendientes del Pacífico y del Golfo, y caribeña, hasta el oeste e Panamá (BirdLife, 2024; Ebird, 2024).

(LC) Menor preocupación

(BirdLife, 2024).



Saltator grandis (Deppe, W 1830)



Ventral:



PAPIME PE 210224

Dorsal:



PAPIME PE 210224

Perfil derecho:



PAPIME PE 210224

Perfil izquierdo:



PAPIME PE 210224



Museo de Zoología FES-Zaragoza, UNAM
"Colección Ornitológica"



Saltator grandis

No. Cat: 744

Familia: *Thraupidae*

Col: ND

México: ND

Loc: ND

Altitud: ND

Lat. N: ND

Sexo: ND

Hábitat: ND

Det: ETVO

Long. W: ND

Fecha: ND

SIMBOLOGÍA

Alimentación



Frutas



Bayas



Néctar



Insectos



Artrópodos



Semillas



Carne



Carroña



Onívoro

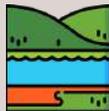
Hábitat



Matorral



Bosque



Ribereño



Selva



Sotobosque



Desierto



Sabána



Montañas

Residencia



Presente
todo el año



Migratoria visitante
de Verano



Migratoria visitante
de Invierno



Endémica de
México



Exótica



Datos curiosos

BIBLIOGRAFÍA

- AD Demko, DJ Mennill. 2018. Rufous-capped Warblers *Basileuterus rufifrons* show seasonal, temporal and annual variation in song use. *International Journal of Avian Science*, Department of Biological Sciences, University of Windsor, Canada. *Ibis* Volume 161, Issue 3 p. 481-494 en <https://doi.org/10.1111/ibi.12666>
- Adriana del Pilar Caicedo-Argüelles & Lorena Cruz-Bernate. 2014. ACTIVIDADES DIARIAS Y USO DE HÁBITAT DE LA REINITA AMARILLA (SETOPHAGA PETECHIA) Y LA PIRANGA ROJA (PIRANGA RUBRA) EN UN ÁREA VERDE URBANA DE CALI, COLOMBIA. *ORNITOLOGIA NEOTROPICAL*. Vol. 25 No. 3: 247-260 The Neotropical Ornithological Society
- Alana D Demko, J Roberto Sosa-López, Richard K Simpson, Stéphanie M Doucet, Daniel J Mennill, La divergencia en el plumaje, la voz y la morfología indica especiación en las reinitas de cabeza rufa (*Basileuterus rufifrons*), *The Auk*, Volumen 137, Número 3, 1 de julio de 2020, ukaa029, <https://doi.org/10.1093/auk/ukaa029>
- ALMAZÁN-NÚÑEZ, R. Carlos, PUEBLA-OLIVARES, Fernando, & ALMAZÁN-JUÁREZ, Ángel. (2009). Diversidad de aves en bosques de pino-encino del centro de Guerrero, México. *Acta zoológica mexicana*, 25(1), 123-142. Recuperado en 1 de Septiembre de 2024, de http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0065-17372009000100011&lng=es&tlng=es.
- Almazán-Núñez, R. Carlos, Puebla-Olivares, Fernando, & Almazán-Juárez, Ángel. (2009). Diversidad de aves en bosques de pino-encino del centro de Guerrero, México. *Acta zoológica mexicana*, 25(1), 123-142. Recuperado el 1 de Septiembre de 2024, de http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0065-17372009000100011&lng=es&tlng=es.
- Amirkhiz, R.G., Dixon, M.D., Palmer, J.S. et al. Investigating niches and distribution of a rare species in a hierarchical framework: Virginia's Warbler (*Leiothlypis virginiae*) at its northeastern range limit. *Landscape Ecol* 36, 1039-1054 (2021). <https://doi.org/10.1007/s10980-021-01217-7>
- Ammon, EM y WM Gilbert (2020). Wilson's Warbler (*Cardellina pusilla*), versión 1.0. En *Aves del mundo* (PG Rodewald, editor). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.wlswar.01>
- Andrew M. Cameron. 2024. Using Spatial Landscape Variables to Refine the Range Map of a Migratory Songbird. Virginia Commonwealth University. En línea https://www.andrewmcameron.com/portfolio/colima_report.pdf
- Arizmendi Arriaga, M. del C., & Martínez, I. (2012). Guía de aves comunes de la región de la Cañada, Oaxaca, México. Proyecto CONABIO HQ008.
- Avian Discovery 2024 Perching Birds (Passeriformes). Bird Identification. En línea <https://www.aviandiscovery.com/>
- Avian Discovery. 2024. *Oreothlypis superciliosa superciliosa*. Bird Identification, Blog. Consultado en línea el 25/09/24 <https://www.aviandiscovery.com/bird-identification/oreothlypis-superciliosa-superciliosa/>
- Avibase La base de datos World Bird 2024 <https://avibase.bsc-eoc.org/avibase.jsp>
- Avibase. (2024). Avibase: The world bird database. <https://avibase.ca/20C2214E>
- Babb-Stanley, K. Y M. E. López-Islas, 1995. Cambios estacionales en el uso del espacio en granívoras Passeriformes de un bosque de encino-pino. *An. Ese. nac. Cien. biol., Méx.* 41: 225-233.
- Babb-Stanley, K. Y M. E. López-Islas, 1995. Cambios estacionales en el uso del espacio en granívoras Passeriformes de un bosque de encino-pino. *An. Ese. nac. Cien. biol., Méx.* 41: 225-233.
- Bailey, F. 1928. *Aves de Nuevo México*. Washington, DC: Judd & Detweiler, Inc.
- Baily, A. Lang (1954) "Indigo Bunting Nesting in Colorado," *The Auk*: Vol. 71: Iss. 3, Article 30. Available at: <https://digitalcommons.usf.edu/auk/vol71/iss3/30>
- Baily, A. Lang (1954) "Indigo Bunting Nesting in Colorado," *The Auk*: Vol. 71: Iss. 3, Article 30. Available at: <https://digitalcommons.usf.edu/auk/vol71/iss3/30>
- Barber, DR, PM Barber y PG Jablonski (2020). Painted Redstart (*Myioborus pictus*), versión 1.0. En *Birds of the World* (AF Poole y FB Gill, editores). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.paired.01>
- Beason, R. C., & Wauer, R. H. (2020). Colima Warbler (*Oreothlypis crissalis*). *The Birds of North America Online*. <https://doi.org/10.2173/bna.colwar.02>
- Beason, RC y RH Wauer (2020). Colima Warbler (*Leiothlypis crissalis*), versión 1.0. En *Aves del mundo* (AF Poole, editor). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.colwar.01>

- Beatriz Maruri Aguilar, Adriana Isabel García Valdés, Rubén Pineda López. (2013). Las Aves del Jardín Botánico Regional de Cadereyta: Una presencia interpretada. Jardín Botánico Regional De Cadereyta "Ing. Manuel González De Cosío" Consejo De Ciencia Y Tecnología Del Estado De Querétaro
- Begazo, A. (Ed.) (2024). Aves de Perú. Bolsero de Cola Amarilla (*Icterus mesomelas*, CORBIDI, Lima, Perú. [En línea]. Disponible en <https://avesdeperu.org/>
- Begazo, A. (Ed.) 2024. Aves de Perú. Reinita-Acuática Norteña (*Parkesia noveboracensis*), CORBIDI, Lima, Perú. [En línea] <https://avesdeperu.org/>
- Benjamin Gochanour, Jose L. Alcantara, Paula Cimprich, Jeffrey F. Kelly, Andrea Contina "LLENANDO EL VACÍO: COMPORTAMIENTO DE MUDA DE LAS REINITAS DE COLIMA Y OPORTUNIDADES DE INVESTIGACIÓN PARA AVES CANTORAS DE AMÉRICA DEL NORTE POCO ESTUDIADAS", *The Southwestern Naturalist*, 65(3-4), 249-257, (2 de febrero de 2022)
- Bermúdez, Yaudimar; Miranda, Jhonathan E.; Yarza, Juan Carlos; Velázquez, Freddy; Matheus, Luis Alberto; y León, José Gustavo (2019) " Setophaga dominica , una reinita migratoria nueva para Venezuela / Setophaga dominica , a New Migrant Wood-Warbler for Venezuela", *Revista Venezolana de Ornitología* : Vol. 9: Edición. 1, Artículo 10. Disponible en: <https://digitalcommons.usf.edu/rvo/vol9/iss1/10>
- Biodiversidad El Marqués. (2024). *Myiarchus cinerascens*. <https://elmarques.gob.mx/biodiversidad/portfolio-items/myiarchus-cinerascens/>
- BirdLife International. (2016). *Falco sparverius*. La Lista Roja de Especies Amenazadas de la UICN 2016: e.T22696395A93559037. <https://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2016-3.RLTS.T22696395A93559037.en>
- BirdLife International. (2021). *Myiarchus cinerascens*. The IUCN Red List of Threatened Species 2021: e.T22700427A137971239. <https://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2021-3.RLTS.T22700427A137971239.en>
- BirdLife International. (2021). *Myiodynastes luteiventris*. The IUCN Red List of Threatened Species 2021: e.T22700580A137935994. <https://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2021-3.RLTS.T22700580A137935994.en>. Accessed on 25 May 2025.
- BirdLife International. (2022). *Tyrannus melancholicus*. The IUCN Red List of Threatened Species 2022: e.T22700485A137934745. <https://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2022-2.RLTS.T22700485A137934745.en>. Accessed on 20 April 2025.
- BirdLife International. (2021). *Myiarchus nuttingi*. The IUCN Red List of Threatened Species 2021: e.T22700430A137970575. <https://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2021-3.RLTS.T22700430A137970575.en>
- Birds of Bolivia. (2019, noviembre 27). *Myiodynastes luteiventris*. Birds of Bolivia. <https://birdsofbolivia.org/species-fact-sheets-2/flycatchers/myiodynastes-luteiventris/>
- BirdLife International. (2022). *Myiozetetes similis*. The IUCN Red List of Threatened Species 2022: e.T22700586A137940023. <https://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2022-2.RLTS.T22700586A137940023.en>
- BirdLife International. (2023). *Myiarchus tuberculifer*. The IUCN Red List of Threatened Species 2023: e.T22700399A137973041. <https://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2023-1.RLTS.T22700399A137973041.en>
- BirdLife International. (2025). *Falco sparverius*. The IUCN Red List of Threatened Species 2016: e.T22696395A93559037. <https://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2016-3.RLTS.T22696395A93559037.en>
- BirdLife International; 2024 IUCN Red List for birds. Downloaded from <https://datazone.birdlife.org/species/search> on 20/10/2024.
- BirdLife International. (2021). *Pachyramphus major*. The IUCN Red List of Threatened Species 2021: e.T103677221A139916395. <https://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2021-3.RLTS.T103677221A139916395.en>. Accessed on 21 April 2025.
- BirdLife International. (2021). *Tyrannus vociferans*. The IUCN Red List of Threatened Species 2021: e.T22700491A137922716. <https://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2021-3.RLTS.T22700491A137922716.en>. Accessed on 18 April 2025.
- BirdLife International. (2022). *Contopus pertinax*. The IUCN Red List of Threatened Species 2022: e.T22699798A138043471. <https://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2022-2.RLTS.T22699798A138043471.en>. Accessed on 18 April 2025.
- BirdLife International; 2024 IUCN Red List for birds. Downloaded from <https://datazone.birdlife.org/species/search> on 20/10/2024.
- Birds of Bolivia. (2021, diciembre 2). *Myiarchus tuberculifer*. <https://birdsofbolivia.org/es/fichas-tecnicas/flycatchers/myiarchus-tuberculifer/>
- Birds of Los Mármoles National Park, Hidalgo, Mexico. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 88 (2017) 944–959. Disponible en <https://doi.org/10.1016/j.rmb.2017.10.020>
- Blancas-Calva, E., Blancas-Hernández, J. C., Castro-Torreblanca, M., & Cano-Nava, G. A. (2017). La tångara azul gris (*Thraupis episcopus*) en el estado de Guerrero, México. *Huitzil Revista Mexicana De Ornitología*, 18(2). <https://doi.org/10.28947/hrmo.2017.18.2.283>
- Blancas-Calva, E., Blancas-Hernández, J. C., Castro-Torreblanca, M., & Cano-Nava, G. A. (2017). La tångara azul gris (*Thraupis episcopus*) en el estado de Guerrero, México. *Huitzil Revista Mexicana De Ornitología*, 18(2). <https://doi.org/10.28947/hrmo.2017.18.2.283>

- Brown, R. 2001. "Basileuterus rufifrons" (en línea), Animal Diversity Web. Consultado el 16 de septiembre de 2024 en https://animaldiversity.org/accounts/Basileuterus_rufifrons/
- Byerley, B. 2013. "Molothrus ater" (en línea), Animal Diversity Web. 2024 en https://animaldiversity.org/accounts/Molothrus_ater/
- Birds of Bolivia. (2019, noviembre 27). Myiodynastes luteiventris. Birds of Bolivia. <https://birdsofbolivia.org/species-fact-sheets-2/flycatchers/myiodynastes-luteiventris/>
- Cameron J. Fiss; Darin J. McNeil; Renae E. Poole ; Karli M. Rogers; Jeffery L. Larkin. (2016). Prolonged Interspecific Care of Two Sibling Golden-winged Warblers (*Vermivora chrysoptera*) by a Black-and-white Warbler (*Mniotilta varia*). *The Wilson Journal of Ornithology*. 128 (4): 921–926. <https://doi.org/10.1676/15-180.1>
- Cardiff, S. W., & D. L. Dittmann. (2020). Ash-throated Flycatcher (*Myiarchus cinerascens*), version 1.0. In *Birds of the World* (A. F. Poole & F. B. Gill, Eds.). Cornell Lab of Ornithology. <https://doi.org/10.2173/bow.astfly.01>
- Carter, C. 2006. "Icterus abeillei" (en línea), Animal Diversity Web. 2024 en https://animaldiversity.org/accounts/Icterus_abeillei/
- Carter, MD 1986. El comportamiento parasitario del tordo bronceado en el sur de Texas. *Condor* 88:11-25.
- Chace, J. F., Farmer, C., Winfree, R., Curson, D. R., Jensen, W. E., Goguen, C. B., & Robinson, S. K. (2005). Cowbird (*Molothrus* spp.) Ecology: A Review of Factors Influencing Distribution and Abundance of Cowbirds across Spatial Scales. *Ornithological Monographs*, 57, 45–70. <https://doi.org/10.2307/40166814>
- Chaluleu, Cristina. FDN. (2018). Guía de identificación de aves en el Parque Nacional Naciones Unidas. Fundación Defensores de la Naturaleza. Guatemala. https://defensores.org.gt/wp-content/uploads/2018_Chaluleu_Guia-de-identificacion-de-aves-PNNU.pdf
- Clemens, J. 2007. *Lista de aves del mundo de Clemens*. Ithaca: Cornell University Press.
- CONABIO S/A. *Cardinalispasserycirisa_DS003* PDF. Consultado el 14/11/24 disponible en http://www.conabio.gob.mx/institucion/proyectos/resultados/Cardinalispasserycirisa_DS003.pdf
- CONABIO S/A. *Cardinalispasserycirisa_DS003* PDF. Consultado el 14/11/24 disponible en
- Cornell University. 2024. All About Birds: Your Online Guide To Birds And Birdwatching. CornellLab Ornithology. En línea <https://www.allaboutbirds.org/news/>
- Correa Rueda, Alejandro. 2021. PIRANGA RUBRA (CARDINALIDAE) NOVA REGISTRO NO CHILE. *Zoología e Meio Ambiente*. Capítulo 6. José Max Barbosa OliveiraJunior, Lenize Batista Calvão. Fundación Omora, Chile. Ponta Grossa - PR: Atena.
- Cortes Rodriguez, M. N. (2013). A multidisciplinary approach to divergence in the icterus graduacauda and icterus chrysater group: Genetic, morphometric and ecological divergence across the isthmus of tehuatepec (Order No. 3609859). Available from ProQuest One Academic; SciTech Premium Collection. (1499239275). Retrieved from <https://login.pbidi.unam.mx:2443/login?url=https%3A%2F%2Fwww.proquest.com%2Fdissertations-theses%2Fmultidisciplinary-approach-divergence-i-icterus%2Fdocview%2F1499239275%2Fse-2%3Faccountid%3D14598>
- Curson, J. (2016). Black-and-white Warbler (*Mniotilta varia*). In: del Hoyo, J., Elliott, A., Sargatal, J., Christie, D.A. & de Juana, E. (eds.). *Handbook of the Birds of the World Alive*. Lynx Edicions, Barcelona.
- Curson, J. (2020). Golden-browed Warbler (*Basileuterus belli*), versión 1.0. En *Aves del Mundo* (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, DA Christie y E. de Juana, Editores). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.gobwar1.01>
- Curson, J. y NC García (2021). Rufous-capped Warbler (*Basileuterus rufifrons*), versión 1.1. En *Aves del mundo* (BK Keeney, editor). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.rucwar.01.1>
- Del Hoyo, J., Collar, NJ, Christie, DA, Elliott, A., Fishpool, LDC, Boesman, P. y Kirwan, GM 2016. *HBW y BirdLife International Illustrated Checklist of the Birds of the World. Volume 2: Passerines*. Lynx Edicions y BirdLife International, Barcelona, España y Cambridge, Reino Unido.
- del Hoyo, J., Mobley, J. A., Kirwan, G. M., & Collar, N. (2022). Gray-collared Becard (*Pachyramphus major*), version 1.1. In S. M. Billerman (Ed.), *Birds of the World*. Cornell Lab of Ornithology. <https://birdsoftheworld.org/bow/species/grcbec1/cur/introduction>
- Demery, S. 2017. "Passerina amoena" (en línea), Animal Diversity Web. Consultado el 29 de octubre de 2024 en https://animaldiversity.org/accounts/Passerina_amoena/
- DeVries, M.S., Winters, C.P. & Jawor, J.M. Similarities in expression of territorial aggression in breeding pairs of northern cardinals, *Cardinalis cardinalis*. *J Ethol* 38, 377–382 (2020). <https://doi.org/10.1007/s10164-020-00659-x>
- Dewey, T. 2011. "Cardinalis cardinalis" (en línea), Animal Diversity Web. Consultado el 17 de octubre de 2024 en https://animaldiversity.org/accounts/Cardinalis_cardinalis/
- Dorantes Euan, A., Tello López, I. A., & Castillo Címé, Á. F. (2022). *Guía de aves: Xocén, el centro del mundo*. Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.
- Dreelin, A. (2020). Red Warbler (*Cardellina rubra*), versión 1.0. En *Aves del mundo* (TS Schulenberg, editor). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.redwar1.01>

- Ebird. 2024. Crescent-chested Warbler: *Oreothlypis superciliosa*. Cornell University, Merlin. En línea https://ebird.org/species/crcwar?siteLanguage=es_MX
- Elián Villalobos Alvarado, José Manuel Mora, Jorge Campos-Villalobos, Lucía I. López "Encanecimiento progresivo en la tangara gris azulada, *Thraupis episcopus* (Linnaeus, 1766), en Costa Rica", *Caribbean Journal of Science*, 54(1), 26-31, (31 de enero de 2024)
- Ellison, K. y PE Lowther (2020).Bronzed Cowbird (*Molothrus aeneus*), versión 1.0. En *Aves del mundo* (AF Poole, editor). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.brocow.01>
- Ellison, Kevin. 2004. Host Use by Sympatric Cowbirds (*Molothrus aeneus* and *M. ater*). Doctoral Thesis, University of Manitoba, Faculty of Graduate Studies.
- Erick Rubén Rodríguez-Ruiz, José Francisco Gómez-Rodríguez, Jacinto Treviño-Carreón, Sergio Terán-Treviño, Federico A. Enríquez-Medina, Alfredo Sánchez-González, Héctor A. Garza-Torres, Claudia Páramo Mendoza e Hilario Gómez Ramírez. (2012). Nuevos avistamientos de aves para Tamaulipas, México. *HUITZIL* Vol. 13, No. 2.
- Fabio Germán Cupul-Magaña, Frank Mc Cann, Armando H. Escobedo-Galván. 2017. Observaciones generales de la dieta del zanate mexicano *Quiscalus mexicanus* en Puerto Vallarta, México. *Huitzil*, *Revista Mexicana de Ornitología*. Vol. 19. Núm. 1: 96-99. ISSN:1870-7459. <http://dx.doi.org/10.28947/hrmo.2018.19.1.311>
- Farias, G. B., Pacheco, G. L., & de Brito, M. T. (2002). *Aves de Pernambuco y sus nombres populares*. Editorial Universidad Federal de Pernambuco. <https://doi.org/10.1590/S0101-81752004000200041>
- Fink, L., Brower, L. Las aves pueden superar la defensa de las mariposas monarcas mediante cardenolidos en México. *Nature* 291, 67–70 (1981). <https://doi.org/10.1038/291067a0>
- Flood, Nueva Jersey (2020).Scott's Oriole(*Icterus parisorum*), versión 1.0. En *Birds of the World* (AF Poole y FB Gill, editores). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.scoori.01>
- Flood, Nueva Jersey, CL Schlueter, MW Reudink, P. Pyle, MA Patten, JD Rising y PL Williams (2020).Bullock's Oriole (*Icterus bullockii*), versión 1.0. En *Aves del mundo* (PG Rodewald, editor). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.bulori.01>
- Flood, Nueva Jersey, JD Rising y T. Brush (2020).Audubon's Oriole (*Icterus graduacauda*), versión 1.0. En *Birds of the World* (AF Poole y FB Gill, editores). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.audori.01>
- Forrester, T. 2000. "*Icterus parisorum*" (en línea), *Animal Diversity Web*. 2024, en https://animaldiversity.org/accounts/Icterus_parisorum/
- Foster, J. 2001. "*Mniotilta varia*" (en línea), *Animal Diversity Web*. Consultado el 12 de Agosto de 2024 en https://animaldiversity.org/accounts/Mniotilta_varia
- Fraga, R. (2020). Black-vented Oriole (*Icterus wagleri*), version 1.0. In *Birds of the World* (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. <https://doi.org/10.2173/bow.bkvori.01>
- Fraga, R. (2020).Black-backed Oriole(*Icterus abeillei*), versión 1.0. En *Aves del Mundo* (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, DA Christie y E. de Juana, Editores). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.blbori1.01>
- Fraga, R. (2020).Black-vented Oriole (*Icterus wagleri*), versión 1.0. En *Aves del Mundo* (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, DA Christie y E. de Juana, Editores). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.bkvori.01>
- Fraga, R. (2020).Streak-backed Oriole (*Icterus pustulatus*), versión 1.0. En *Aves del Mundo* (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, DA Christie y E. de Juana, Editores). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.stbori.01>
- Fraga, R. (2020).Yellow-tailed Oriole (*Icterus mesomelas*), versión 1.0. En *Aves del Mundo* (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, DA Christie y E. de Juana, Editores). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.yetori1.01>
- Fred C. Schaffner, Michael T. Hallworth, Miguel F. Jimenez, Ivelisse Rodríguez-Colón, Nathaniel E. Seavy. 2023. Light-level tracking of Northern Waterthrush (*Parkesia noveboracensis*): lessons learned from wintering ground deployments. *Journal of Field Ornithology*. Volume 94, Issue 4, Article 5, *Ornithological Methods*. <https://doi.org/10.5751/JFO-00369-940405>
- Friesner, L. 2006. "*Pheucticus melanocephalus*" (en línea), *Animal Diversity Web*. Consultado el 14 de noviembre de 2024 en https://animaldiversity.org/accounts/Pheucticus_melanocephalus/
- García-Grajales, Jesús, & Buenrostro-Silva, Alejandra. (2019). Photographic record of *Thraupis episcopus* (blue gray tanager) in an urban environment on the central coast of Oaxaca, Mexico. *Acta zoológica mexicana*, 35, e3502076. Epub 30 de diciembre de 2019.<https://doi.org/10.21829/azm.2019.3502076>

- Geoportal FIPRODEFO. 2020. Zanate mexicano (*Quiscalus mexicanus*). Plan de Ordenamiento Forestal Metropolitano (POFMET). Guia de plagas forestales urbanas. Guadalajara, Jalisco México. Consultado 27/08/24, en línea: <https://geoportal.fiprodefo.gob.mx/pofmet/gpfu/enfermedades/quiscalus-mexicanus/>
- George Sangster. 2007. A revision of *Vermivora* (Parulidae), with the description of a new genus. British Ornithologists' Club. Bull. B.O.C. 2008 128(3). pp. 207-211. https://www.researchgate.net/profile/George-Sangster/publication/233507472_A_revision_of_Vermivora_Parulidae_with_the_description_of_a_new_genus/links/60f2e30cfb568a7098b929fe/A-revision-of-Vermivora-Parulidae-with-the-description-of-a-new-genus.pdf
- Gerardo Del Olmo L. y Emilio Roldán V. 2013. Aves comunes de la Ciudad de México; Common Birds of Mexico City. 2° edición. CONABIO. Bruja del Monte
- Gerardo Del Olmo L. y Emilio Roldán V. 2013. Aves comunes de la Ciudad de México; Common Birds of Mexico City. 2° edición. CONABIO. Bruja del Monte
- Gilbert, WM, MK Sogge y C. van Riper (2020). Orange-crowned Warbler (*Leiothlypis celata*), versión 1.0. En Aves del mundo (PG Rodewald, editor). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.orcwar.01>
- Gillihan, SW. 2006. Partners in Flight Western Working Group. Compartiendo la tierra con pájaros piñoneros y enebros. Salt Lake City, UT. 43 págs.
- Gimpel, Maren E.; McHenry, Meghan E.; y Gruber, James G. (2024) "Nuevo récord de longevidad para el picogrueso azul (*Passerina caerulea*)", North American Bird Bander : Vol. 49: Iss. 2, Artículo 3. Disponible en: <https://digitalcommons.usf.edu/nabb/vol49/iss2/3>
- González Carrasco, Luis Gerardo. (2017). Primer registro de chipe garganta amarilla (*Setophaga dominica*) en el estado de Chihuahua, México. Huitzil, 18(1), 53-56. Recuperado en 19 de septiembre de 2024, de http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1870-74592017000100053&lng=es&tlng=es.
- González-Salazar, C., Martínez-Meyer, E., & López-Santiago, G. (2014). Una clasificación jerárquica de gremios tróficos para aves y mamíferos de América del Norte. Revista Mexicana de Biodiversidad , 85 (3), .
- Greene, E., VR Muehter y W. Davison (2020). Lazuli Bunting (*Passerina amoena*), versión 1.0. En Aves del mundo (AF Poole, editor). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.lazbun.01>
- Groschupf, KD (2023). Varied Bunting (*Passerina versicolor*), versión 2.0. En Aves del mundo (ND Sly, editor). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.varbun.02>
- Guglielmo, C.G., Gerson, A.R., Price, E.R. and Hays, Q.R. (2017), The effects of dietary macronutrients on flight ability, energetics, and fuel metabolism of yellow-rumped warblers *Setophaga coronata*. J Avian Biol, 48: 133-148. <https://doi.org/10.1111/jav.01351>
- Halkin, SL, DP Shustack, MS DeVries, JM Jawor y SU Linville (2021). Northern Cardinal (*Cardinalis cardinalis*), versión 2.0. En Birds of the World (PG Rodewald y BK Keeney, editores). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.norcar.02>
- Harrison, C. 1978. Una guía de campo para los nidos, huevos y polluelos de las aves de América del Norte . Cleveland, Ohio: W. Collins Sons and Co.
- Hernández-Rojas, C. J.; Sandoval-Castro, E; Ocampo-Mendoza, J; Casillas-Zepeda, L. (2020). Catacterización de frutos de cuatamate (*Solanum glaucescens* Zucc.) en el sistema de traspatio de la Mixteca Poblana. Revista de Alimentación Contemporánea y Desarrollo Regional. Vol. 30, Núm 55. Sonora, México.
- Hill, GE (2022). Black-headed Grosbeak (*Pheucticus melanocephalus*), versión 2.0. En Birds of the World (SM Billerman y BK Keeney, editores). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.bkhgro.02>
- Hilty, S. (2020). Blue-gray Tanager (*Thraupis episcopus*), versión 1.0. En Aves del Mundo (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, DA Christie y E. de Juana, Editores). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.bugtan.01>
- Hilty, S. L. & Brown, W. L. (1986). A Guide to the Birds of Colombia. Princeton University Press, Princeton. 836 pp.
- Hilty, S. L. & Brown, W. L. (2001). Guía de las aves de Colombia. Cali: SAO-Universidad del Valle y American Bird Conservancy.
- Hoover, J., S. Robinson. 2007. El comportamiento mafioso vengativo de un tordo parásito favorece la aceptación de huevos parásitos por parte del huésped. PNAS, 104/11: 4479-4483.
- Howell, S. N. G., S. Webb. 1995. A guide to the birds of Mexico and northern Central America. Oxford Univ. Press, New York. http://www.conabio.gob.mx/institucion/proyectos/resultados/Cardinalisypasserycirisa_DS003.pdf
- Hunt, PD y DJ Flaspohler (2020). Yellow-rumped Warbler (*Setophaga coronata*), versión 1.0. En Aves del mundo (PG Rodewald, editor). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.yerwar.01>

- Ian MacGregor Fors. (2010). GUÍA DE AVES DEL BOSQUE LOS COLOMOS Un acercamiento a las aves de la Zona Metropolitana de Guadalajara. CONABIO. CIECO.
- Iriana Zuria, Pilar Carbó Ramírez y Laura Gómez Aíza. (2012). LA ECOLOGÍA URBANA APLICADA AL ESTUDIO DE LAS AVES. HERRERIANA, Revista de Divulgación de la Ciencia. Año 8, No.1. Centro de Investigaciones Biológicas Área Académica de Biología.
- Ivory, A. 2002. "Piranga rubra" (en línea), Animal Diversity Web. Consultado el 13 de octubre de 2024 en https://animaldiversity.org/accounts/Piranga_rubra/
- Jaramillo, A., P. Burke. 1999. Mirlos del Nuevo Mundo: Los Icteridos . Nueva Jersey: Princeton University Press.
- Johnsgard, P. (1990). Halcones, águilas y halcones de América del Norte. Estados Unidos: Smithsonian Institution.
- Johnsgard, P. (2015). Hawks, Eagles and Falcons of North America: Biology and Natural History. Electronic Edition. Smithsonian Institution.
- Johnson, K. y BD Peer (2022). Great-tailed Grackle (*Quiscalus mexicanus*), versión 2.0. En Birds of the World (PG Rodewald y BK Keeney, editores). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.grtgra.02>
- JONES, T. M., RODEWALD, A. D., & SHUSTACK, D. P. (2010). **VARIATION IN PLUMAGE COLORATION OF NORTHERN CARDINALS IN URBANIZING LANDSCAPES**. The Wilson Journal of Ornithology, 122(2), 326–333. <http://www.jstor.org/stable/40600423>
- Joseph A. M. Smith, Leonard R. Reitsma, Peter P. Marra. Influence of Moisture and Food Supply on the Movement Dynamics of a Nonbreeding Migratory Bird (*Parkesia noveboracensis*) in a Seasonal Landscape, The Auk, Volume 128, Issue 1, 1 January 2011, Pages 43–52, <https://doi.org/10.1525/auk.2011.10240>
- Joseph A. M. Smith, Leonard R. Reitsma, Peter P. Marra. Multiple Space-Use Strategies and Their Divergent Consequences in a Nonbreeding Migratory Bird (*Parkesia noveboracensis*), The Auk, Volume 128, Issue 1, 1 January 2011, Pages 53–60, <https://doi.org/10.1525/auk.2011.10241>
- Joseph, L. (2020). Nutting's Flycatcher (*Myiarchus nuttingi*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, & E. de Juana, Eds.). Cornell Lab of Ornithology. <https://doi.org/10.2173/bow.nutfly.01>
- Juan C. Torres Mura, Marina Lemus y Carlos Garín. 2003. REGISTRO DEL TURPIAL NORTEÑO, ICTERUS GALBULA (AVES: ICTERIDAE) EN CALAMA, II REGIÓN, CHILE. Noticiario Mensual del Museo Nacional de Historia Natural, 351: 9-12.
- Julio Alejandro Méndez López. 2017 Diversidad genética y filogenia del Chipe Cejas Doradas *Basileuterus belli* (Guiraud, 1841) (AVES, Parulidae) en México y Guatemala. Tesis de Licenciatura. Universidad de San Carlos de Guatemala. Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia. Disponible en: http://biblioteca.usac.edu.gt/tesis/06/06_4030.pdf
- Kaitlin L. Sparrow, Kingsley K. Donkor, Nancy J. Flood, Peter P. Marra, Andrew G. Pillar, Matthew W. Reudink. (2017). Conditions on the Mexican moulting grounds influence feather colour and carotenoids in Bullock's orioles (*Icterus bullockii*). WILEY. Ecology and Evolution. Volume 7, Issue 8, p. 2643-2651. <https://doi.org/10.1002/ece3.2836>
- Kaufman, K. (2005). Kaufman field guide to birds of North America. Houghton Mifflin Harcourt.
- Kenn Kaufman. 1996. 2024. Lives of North American Birds. Houghton Mifflin Harcourt Publishing Company. Sociedad Nacional Audubon, 2024. En línea. En línea <https://www.audubon.org/es>
- Kennedy, S. 2001. "Icterus galbula" (en línea), Animal Diversity Web. Consultado el 20 de agosto de 2024 en https://animaldiversity.org/accounts/Icterus_galbula/
- Koby, P. 2002. "Quiscalus mexicanus" (en línea), Animal Diversity Web. 2024 en https://animaldiversity.org/accounts/Quiscalus_mexicanus/
- Kricher, JC (2020). Black-and-white Warbler (*Mniotilta varia*), versión 1.0. En Aves del mundo (AF Poole, editor). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.bawwar.01>
- Lanning, D. V, Marshall, J. T., & Shiflett, J. T. (1990). Range and habitat of the Colima warbler. Wilson Bulletin, 102.
- Lavariega, M. C., Martín-Regalado, N., Gómez-Ugalde, R. M., & Aragón, J. (2016). Avifauna de la Sierra de Cuatro Venados, Oaxaca, México. Huitzil Revista Mexicana De Ornitología, 17(2). <https://doi.org/10.28947/hrmo.2016.17.2.247>
- Lavariega, M. C., Martín-Regalado, N., Gómez-Ugalde, R. M., & Aragón, J. (2016). Avifauna de la Sierra de Cuatro Venados, Oaxaca, México. Huitzil Revista Mexicana De Ornitología, 17(2). <https://doi.org/10.28947/hrmo.2016.17.2.247>
- Lawrence D. Igl & Douglas H. Johnson. 2007. Brown-headed Cowbird, *Molothrus ater*, Parasitism and Abundance in the Northern Great Plains. The Canadian Field-Naturalist, Vol. 121 No. 3. <https://www.canadianfieldnaturalist.ca/cfn/index.php/cfn/article/view/471/471>
- Ligon, J. 1961. Aves de Nuevo México y dónde encontrarlas . Albuquerque: Imprenta de la Universidad de Nuevo México.

- Linck E, Bridge ES, Duckles JM, Navarro-Sigüenza AG, Rohwer S. 2016. Evaluación de los patrones migratorios de *Passerina ciris* utilizando las colecciones de aves del mundo como recurso agregado . PeerJ 4 : e1871 <https://doi.org/10.7717/peerj.1871>
- Linck E, Bridge ES, Duckles JM, Navarro-Sigüenza AG, Rohwer S. 2016. Evaluación de los patrones migratorios de *Passerina ciris* utilizando las colecciones de aves del mundo como recurso agregado . PeerJ 4 : e1871 <https://doi.org/10.7717/peerj.1871>
- Lockwood, Mark W.. "Black-Headed Grosbeak". Basic Texas Birds: A Field Guide, New York, USA: University of Texas Press, 2007, pp. 336-337. <https://doi.org/10.7560/713499-164>
- Lockwood, Mark W.. "SUMMER TANAGER". Basic Texas Birds: A Field Guide, New York, USA: University of Texas Press, 2007, pp. 312-313. <https://doi.org/10.7560/713499-152>
- Loetscher, F. 1955. Migrantes norteamericanos en el estado de Veracruz, México: un resumen.. Auk , 72: 14-54.
- Lorenzo Pérez Rodríguez. 2012. Veneno en las plumas. Museo Nacional de Ciencias Naturales (CSIC). Departamento de Ecología Evolutiva pp. 48-55 disponible en <https://www.researchgate.net/publication/270495026>
- Lowther, PE (2020).Brown-headed Cowbird (*Molothrus ater*), versión 1.0. En Birds of the World (AF Poole y FB Gill, editores). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.bnhcow.01>
- Lowther, PE y JL Ingold (2020).Blue Grosbeak (*Passerina caerulea*), versión 1.0. En Aves del mundo (AF Poole, editor). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.blugrb1.01>
- Lowther, PE y JM Williams (2020).Nashville Warbler (*Leiothlypis ruficapilla*), versión 1.0. En Aves del mundo (AF Poole, editor). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.naswar.01>
- Lowther, PE, SM Lanyon, CW Thompson y TS Schulenberg (2020).Painted Bunting (*Passerina ciris*), versión 1.0. En Aves del mundo (SM Billerman, editor). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.paibun.01>
- Martín, TE y PM Barber (2020).Red-faced Warbler (*Cardellina rubrifrons*), versión 1.0. En Birds of the World (AF Poole y FB Gill, editores). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.refwar.01>
- Martínez-Morales, MA, Mendiola Islas, V., Zuria, I., Chávez Peón Hoffmann-Pinther, MC, & Campuzano Velasco, RG (2013). La conservación de las aves más allá de las áreas naturales protegidas: el caso de la avifauna del Rancho Santa Elena, Hidalgo. Huitzil. Revista Mexicana de Ornitología , 14 (2), 87-100.
- Maruri Aguilar, Beatriz; Adriana Isabel García Valdés. Rubén Pineda López. (2013). Las Aves del Jardín Botánico Regional de Cadereyta: Una presencia interpretada. Jardín Botánico Regional De Cadereyta "Ing. Manuel González De Cosío" Consejo De Ciencia Y Tecnología Del Estado De Querétaro
- Matthew D. Carling, Lindsay G. Serene, Irby J. Lovette. 2011. Using Historical Dna to Characterize Hybridization Between Baltimore Orioles (*Icterus galbula*) and Bullock's Orioles (*I. bullockii*), The Auk, Volumen 128, Número 1, páginas 61–68, <https://doi.org/10.1525/auk.2010.10164>
- Mc Mullan, William Niall. 2016. Mniotilta varia. Digitalización realizada por la Biblioteca Virtual del Banco de la República (Colombia). Biblioteca Virtual Miguel de Cervantes. Universidad de Alicante. 2024, En línea <https://babel.banrepcultural.org/digital/collection/p17054coll21/id/538>
- Mc Mullan, William Niall. 2016. Piranga rubra. Biblioteca Virtual del Banco de la República, Miguel de Cervantes. Universidad de Alicante, Generalitat Valenciana En línea: data.cervantesvirtual.com
- McKay, B. y GA Hall (2020).Yellow-throated Warbler (*Setophaga dominica*), versión 1.0. En Aves del mundo (AF Poole, editor). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.yetwar.01>
- McKenna Andrews and John Snow. 2024. Golden-browed Warbler. Photographs and Species Information from Mexico. Mexican Birds.org. WordPress en línea <https://www.mexican-birds.org/golden-browed-warbler/>
- Mira-Balbín, Luis & Betancur, Jefry & Arias-Álvarez, Lucas & Grisales-Martínez, Freddy. (2024). PRIMER REGISTRO DEL COLORÍN SIETE COLORES (*Passerina ciris*) PARA LA ZONA CONTINENTAL DE SURAMÉRICA. 33. 12-16.
- Mira-Balbín, Luis & Betancur, Jefry & Arias-Álvarez, Lucas & Grisales-Martínez, Freddy. (2024). PRIMER REGISTRO DEL COLORÍN SIETE COLORES (*Passerina ciris*) PARA LA ZONA CONTINENTAL DE SURAMÉRICA. 33. 12-16.

- Molina, D., Torres-Guerrero, J., & Avelarde-Gómez, MDLL (2012). Riqueza de aves del Área Natural Protegida Estero El Salado, Puerto Vallarta, Jalisco, México. Huitzil. Revista Mexicana de Ornitología , 13 (1), 22-38.
- Monroe, B., C. Sibley. 1993. Una lista mundial de aves . New Haven y Londres: Yale University Press.
- Monroy Ojeda, Alan, & Grosselet, Manuel. (2008). Registros de la tångara azulgris (*Thraupis episcopus*) en el estado de Nuevo León, México. Huitzil, 9(2), 29-31. Recuperado el 15 de noviembre de 2024, de http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1870-74592008000200003&Ing=es&tIng=es.
- Monroy Ojeda, Alan, & Grosselet, Manuel. (2008). Registros de la tångara azulgris (*Thraupis episcopus*) en el estado de Nuevo León, México. Huitzil, 9(2), 29-31. Recuperado el 15 de noviembre de 2024, de http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1870-74592008000200003&Ing=es&tIng=es.
- Morales-Contreras, J., Márquez-Luna, U., Guzmán-Saucedo, A., Cruz-Mugartegui , C. I., & Vazquez, L.-B. (2022). Densidad poblacional y factores de riesgo del cardenal rojo (*Cardinalis cardinalis saturatus*) de la Isla de Cozumel, México. Huitzil Revista Mexicana De Ornitología, 23(2), e-639 . <https://doi.org/10.28947/hrmo.2022.23.2.644>
- Morales-Contreras, J., Márquez-Luna, U., Guzmán-Saucedo, A., Cruz-Mugartegui , C. I., & Vazquez, L.-B. (2022). Densidad poblacional y factores de riesgo del cardenal rojo (*Cardinalis cardinalis saturatus*) de la Isla de Cozumel, México. Huitzil Revista Mexicana De Ornitología, 23(2), e-639 . <https://doi.org/10.28947/hrmo.2022.23.2.644>
- Moyer, MJ, EM Rose, DA Moreland, A. Raza, SM Brown, AL Scarselletta, B. Lohr, KJ Odom y KE Omland. 2022. El canto de las hembras es estructuralmente diferente del canto de los machos en los oropéndolas frutícolas, un ave cantora que se reproduce en zonas templadas y cuya maduración del plumaje es tardía. Journal of Field Ornithology 93(1):3. [en línea] URL: <https://journal.afonet.org/vol93/iss1/art3/>
- Murphy, M. 2008. "Icterus graduacauda" (en línea), Animal Diversity Web. 2024 en https://animaldiversity.org/accounts/Icterus_graduacauda/
- Murphy, M. 2010. "Icterus bullockii" (en línea), Universidad de Maryland, Condado de Baltimore, Animal Diversity Web. https://animaldiversity.org/accounts/Icterus_bullockii/
- National Geographic Society, 1999. Guía de campo de las aves de América del Norte. Washington, DC: National Geographic Society.
- NatureServe. (2024). Ictericia graduada: Oropéndola de Audubon. Datos de ubicación de biodiversidad de la red NatureServe. NatureServe, Arlington, Virginia.
- Olson, CR y TE Martín (2020).Virginia's Warbler (*Leiothlypis virginiae*), versión 1.0. En Birds of the World (AF Poole y FB Gill, editores). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.virwar.01>
- Ortega, C. 1998. Tordos y otros parásitos de cría. Estados Unidos : The University of Arizona Press.
- Pacheco-Benavente, Andrés and Fernández-Ordóñez, Juan Carlos (2024) "Primer registro del Azulillo Grande *Passerina caerulea* en Venezuela / First Record of the Blue Grosbeak *Passerina caerulea* in Venezuela," Revista Venezolana de Ornitología: Vol. 4 : Iss. 1 , Article 5. Available at: <https://digitalcommons.usf.edu/rvo/vol4/iss1/5>
- Paige S. Warren, Geographic Variation and Dialects in Songs of the Bronzed Cowbird (*Molothrus Aeneus*), The Auk, Volume 119, Issue 2, 2002, Pages 349–361, <https://doi.org/10.1093/auk/119.2.349>
- Paszkowski, Cynthia A; Navjot S. SODHI, Scott JAMIESON, Sandra A. ZOHAR, Habitat use and foraging behavior of male Black-and-white Warblers (*Mniotilta varia*) in forest fragments and in a contiguous boreal forest, ORNITHOLOGICAL SCIENCE, 2004, Volume 3, Issue 1, Pages 75-84, Released on J-STAGE February 09, 2005, Online ISSN 2759-5897, Print ISSN 1347-0558, <https://doi.org/10.2326/osj.3.75>, https://www.jstage.jst.go.jp/article/osj/3/1/3_1_75/_article/-char/en
- Patla, Susan M; Andrea C. Orabona y Kaylan A. Hubbard. 2024. Base de datos de diversidad natural de Wyoming. Curruca de Virginia - *Leiothlypis virginiae*. Guía de campo de Wyoming. En línea <https://fieldguide.wyndd.org/?species=leiothlypis%20virginiae>
- Payne, RB (2020).Indigo Bunting (*Passerina cyanea*), versión 1.0. En Aves del mundo (AF Poole, editor). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.indbun.01>
- Pearson, SF (2020).Hermit Warbler (*Setophaga occidentalis*), versión 1.0. En Aves del mundo (AF Poole, editor). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.herwar.01>
- Peer, B. D., & Motz, R. W. (2014). Observations of a Bilateral Gynandromorph Northern Cardinal (*Cardinalis cardinalis*). The Wilson Journal of Ornithology, 126(4), 778–781. <https://www.jstor.org/stable/26456043>

- Peer, B. D., & Motz, R. W. (2014). Observations of a Bilateral Gynandromorph Northern Cardinal (*Cardinalis cardinalis*). *The Wilson Journal of Ornithology*, 126(4), 778–781. <https://www.jstor.org/stable/26456043>
- Pérez, A. 2017. “*Myioborus pictus*” (En línea), Animal Diversity Web. Consultado el 6 de octubre de 2024 en https://animaldiversity.org/accounts/Myioborus_pictus/
- Peterson, R. 1980. Una guía de campo para las aves . Boston: Houghton Mifflin Company.
- Peterson, R. T., & Chalif, E. L. (1986). *Aves de México: Guía de campo que identifica todas las especies encontradas en México, Guatemala, Belice y El Salvador*. Editorial Omega.
- Phillips, A., J. Marshall, G. Monson. 1964. *Las aves de Arizona*. Tucson: The University of Arizona Press.
- Pillar, A.G., Marra, P.P., Flood, N.J. et al. Molt migration in Bullock’s orioles (*Icterus bullockii*) confirmed by geolocators and stable isotope analysis. *J Ornithol* 157, 265–275 (2016). <https://doi.org/10.1007/s10336-015-1275-5>
- Piotr G. Jabłoński, A rare predator exploits prey escape behavior: the role of tail-fanning and plumage contrast in foraging of the painted redstart (*Myioborus pictus*), *Behavioral Ecology*, Volume 10, Issue 1, January 1999, Pages 7–14, <https://doi.org/10.1093/beheco/10.1.7>
- Pitochelli, J. (2020). *MacGillivray's Warbler (Geothlypis tolmiei)*, versión 1.0. En *Aves del mundo* (AF Poole, editor). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.macwar.01>
- Planet of Birds. (2011, mayo 8). Boat-billed Flycatcher (*Megarynchus pitangua*). <https://planetofbirds.com/passeriformes-tyrannidae-boat-billed-flycatcher-megarynchus-pitangua/>
- Pleasants, B. Y. and D. J. Albano (2020). Hooded Oriole (*Icterus cucullatus*), version 1.0. In *Birds of the World* (A. F. Poole and F. B. Gill, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA.
- Rachel J. Sturge, Kevin E. Omland, J. Jordan Price, Bernard Lohr (2016). Divergencia en llamadas pero no en cantos en el complejo de oropéndolas fruteras: *Icterus spurius* e *I. fuertesii*. *Journal of Avian Biology*. Vol 47 , núm 1. 109-120. Nordic Society Oikos. <https://doi.org/10.1111/jav.00595>
- Ramírez ALBORES, Jorge E.; Ramírez CEDILLO, Ma. Guadalupe Avifauna de la región oriente de la sierra de Huautla, Morelos, México. *Anales del Instituto de Biología. Serie Zoología*, vol. 73, núm. 1, enero-junio, 2002, pp. 91-111 Universidad Nacional Autónoma de México Distrito Federal, México. <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=45873108>
- Ramírez-Albores, Jorge E. Bird diversity and conservation of Alto Balsas (Southwestern Puebla), Mexico *Revista de Biología Tropical*, vol. 55, núm. 1, marzo, 2007, pp. 287-299 Universidad de Costa Rica San Pedro de Montes de Oca, Costa Rica. <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=44955131>
- Rick Toochin. 2014 Status and Occurrence of the Hermit Warbler (*Setophaga occidentalis*) in British Columbia. The University of British Columbia <https://ibis.geog.ubc.ca/biodiversity/efauna/documents/HermitWarbler-RT-p.pdf>
- Ridgely, R., & Tudor, G. (2009). *Field guide to the songbirds of South America: The passerines*. University of Texas Press.
- Rising, JD y NJ Flood (2020). Baltimore Oriole (*Icterus galbula*), versión 1.0. En *Aves del mundo* (PG Rodewald, editor). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.balori.01>
- Rivera Hernández, J. E., Balderas San Miguel, O., Cid Mora, O., & Alcántara Salinas, G. (2022). Primer registro del Chipe de Virginia (*Leiostyris virginiae*) en el estado de Veracruz, México. *Revista Environment & Technology*, 3(1), 1-8. <https://doi.org/10.56205/ret.3-1.1>
- Robinson, WD (2020). Summer Tanager (*Piranga rubra*), versión 1.0. En *Aves del mundo* (AF Poole, editor). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.sumtan.01>
- Rodrigo Pacheco-Muñoz, Rodrigo Pacheco-Muñoz, Adrián Ceja-Madrugal, Adrián Ceja-Madrugal, Edgar Pérez-Negrón, A. Karen Ortiz-Asbun, Jorge E. Schondube. (2021). Wintering Town: Individual Quality of Migratory Warblers Using Green Urban Areas in a Neotropical City. *Frontiers in Ecology and Evolution. Sec. Urban Ecology*. Vol. 9. ISSN: 2296-701X <https://doi.org/10.3389/fevo.2021.779507>
- Rodríguez-Ruíz, E. R., Poot-Poot, W. A., Ruíz-Salazar, R., & Treviño-Carreón, J. (2017). Nuevos registros de aves con anormalidad pigmentaria en México y propuesta de clave dicotómica para la identificación de casos. *Huitzil Revista Mexicana De Ornitología*, 18(1). <https://doi.org/10.28947/hrmo.2017.18.1.264>

- Romeo A. Saldaña-Vázquez, Stephanie Ortega-García y Cristian Cornejo-Latorre 2022 “Servicios Ecosistémicos: La polinización en el estado de Puebla”
- Ronald L. Mumme, Scare Tactics in a Neotropical Warbler: White Tail Feathers Enhance Flush–Pursuit Foraging Performance in the Slate-Throated Redstart (*Myioborus Miniatus*), *The Auk*, Volume 119, Issue 4, 1 October 2002, Pages 1024–1035, <https://doi.org/10.1093/auk/119.4.1024>
- Rothstein, S. 2004. Tordo cabecicafé: ¿villano o chivo expiatorio? *Birding*, 36: 374-384.
- Saavedra Alpizar, Oscar. (2009). Caracterización de la estructura de la población y uso de hábitat del zorzal cola rufa (*Catharus guttatus*) y el Chipe gorra rufa (*Basileuterus rufifrons*) en el parque estatal sierra de Tepoztlán, Estado de México. Tesis de Maestría. Colegio de Postgraduados. <http://colposdigital.colpos.mx:8080/jspui/handle/10521/1177>
- Saldaña-Vázquez R.A., Ortega-García S., y C. Cornejo-Latorre (2021) Servicios Ecosistémicos: La polinización en el estado de Puebla. Consejo Estatal de Ciencia del Estado de Puebla (CONCyTEP) pp. 1-40 <https://www.researchgate.net/publication/357806404>
- Sarah C. Hays, Rebecca G. Cheek, James C. Mouton, T. Scott Sillett, Cameron K. Ghalambor, Lack of avian predators is associated with behavioural plasticity in nest construction and height in an island songbird, *Animal Behaviour*, Volume 194, 2022, Pages 35-42, ISSN 0003-3472, <https://doi.org/10.1016/j.anbehav.2022.08.017>. (<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0003347222002408>)
- Savides, K. (2022). Characterizing the Migratory Phenology and Routes of the Lazuli Bunting (*Passerina amoena*) in Northern Utah (Order No. 29208560). Available from ProQuest One Academic. (2661519825). <https://login.pbidi.unam.mx:2443/login?url=https%3A%2F%2Fwww.proquest.com%2Fdisertations-theses%2Fcharacterizing-migratory-phenology-routes-lazuli%2Fdocview%2F2661519825%2Fse-2%3Faccountid%3D14598>
- Schaffner, Fred & Rodríguez-Colón, Ivelisse & Font, E & Vazquez, Waleska. (2017). Initial Deployment of Archival Light-Level Geolocators on Northern Waterthrushes (*Parkesia noveboracensis*) at Jobos Bay, Puerto Rico. *Ambientis* 2017: 59-76. <http://ut.suagm.edu/sites/default/files/uploads/AMBIENTIS/pdf/Ambientis-Volume-2-August-2017.pdf>. 2017.
- Scharf, WC y J. Kren (2022). Orchard Oriole (*Icterus spurius*), versión 2.0. En *Aves del mundo* (PG Rodewald, editor). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.orcori.02>
- Seewagen, CL, Ma, Y., Morbey, YE et al. Comportamiento de salida durante escala y orientación de vuelo de las reinitas de rabadilla amarilla (*Setophaga coronata*) migrantes de primavera expuestas experimentalmente a metilmercurio. *J Ornithol* 160, 617–624 (2019). <https://doi.org/10.1007/s10336-019-01641-2>
- SEO BirdLife. 2024. Reinita charquera norteña. Guía de Aves de España. Fundación Lealtad y SGA (ISO 14001), AENOR. En línea <https://seo.org/ave/reinita-charquera-nortena/>
- Sergio L. del Castillo Domínguez, Carlos Hernández Peraza, Raimundo López Silvero. 2022. Segundo registro para Cuba de *Setophaga coronata auduboni* (Aves: Passeriformes: Parulidae). *Poeyana* 513: e13, ISSN: 2410-7492. <https://cu-id.com/2403/n513e13>
- Slager, D.L., Rodewald, P.G. & Heglund, P.J. Experimental effects of habitat type on the movement ecology and stopover duration of spring migrant Northern Waterthrushes (*Parkesia noveboracensis*). *Behav Ecol Sociobiol* 69, 1809–1819 (2015). <https://doi.org/10.1007/s00265-015-1993-y>
- Smallwood, J. A., & Bird, D. M. (2002). American kestrel (*Falco sparverius*). *The Birds of North America Online*. <https://doi.org/10.2173/bna.602>
- Smith, BT, Escalante, P., Hernández Baños, BE et al. El papel de los procesos históricos y contemporáneos en la estructura filogeográfica y la diversidad genética del cardenal norteño, *Cardinalis cardinalis*. *BMC Evol Biol* 11, 136 (2011). <https://doi.org/10.1186/1471-2148-11-136>
- Smith, BT, Escalante, P., Hernández Baños, BE et al. El papel de los procesos históricos y contemporáneos en la estructura filogeográfica y la diversidad genética del cardenal norteño, *Cardinalis cardinalis*. *BMC Evol Biol* 11, 136 (2011). <https://doi.org/10.1186/1471-2148-11-136>
- Smith, L. 2014. “*Passerina caerulea*” (en línea), *Animal Diversity Web*. Consultado el 8 de noviembre de 2024 en https://animaldiversity.org/accounts/Passerina_caerulea/
- Smith-Castro, J. R., & Rodewald, A. D. (2010). Behavioral responses of nesting birds to human disturbance along recreational trails. *Journal of Field Ornithology*, 81(2), 130–138. <http://www.jstor.org/stable/40983868>

- Soberanes-González, CA, CI Rodríguez-Flores, M. d. C. Arizmendi y TS Schulenberg (2020). Crescent-chested Warbler (*Oreothlypis superciliosa*), versión 1.0. En *Aves del mundo* (TS Schulenberg, editor). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.crcwar.01>
- Sociedad Nacional Audubon. (2025). <https://www.audubon.org/es/guia-de-aves/ave/papamoscas-cenizo>
- Sparrow, KL (2016). ¿Las condiciones de las zonas de muda mexicanas influyen en el contenido de carotenoides y la composición de las plumas del oropéndola de Bullock (*Icterus bullockii*)? Recuperado de Thompson Rivers University
- Stefanyk, D. 2001. "Passerina ciris" (en línea), Animal Diversity Web. Consultado el 20 de noviembre de 2024 en https://animaldiversity.org/accounts/Passerina_ciris/
- Stefanyk, D. 2001. "Passerina ciris" (en línea), Animal Diversity Web. Consultado el 20 de noviembre de 2024 en https://animaldiversity.org/accounts/Passerina_ciris/
- Stiles, FG y AF Skutch. 1989. Una guía de las aves de Costa Rica. Cornell University Press, Ithaca, Nueva York, EE.UU. 511 pp
- Tekiela, S. 1999. Guía de campo de las aves de Michigan . Cambridge, Minnesota: Adventure Publications, Inc.
- Terres, JK 1980. Enciclopedia de aves de América del Norte de la Sociedad Audubon. Alfred A. Knopf, Nueva York.
- Tweit, R. C., & Tweit, J. C. (2020). Dusky-capped Flycatcher (*Myiarchus tuberculifer*), version 1.0. In *Birds of the World* (A. F. Poole & F. B. Gill, Eds.). Cornell Lab of Ornithology. <https://doi.org/10.2173/bow.ducfly.01>
- Universidad Autónoma Metropolitana-Lerma. (2023, diciembre). Guía de aves comunes de la UAM-Lerma.
- V. Anne Smith, Andrew P. King, Meredith J. West. 2000. A role of her own: female cowbirds, *Molothrus ater*, influence the development and outcome of song learning, *Animal Behaviour*, Volume 60, Issue 5, Pages 599-609, ISSN 0003-3472, <https://doi.org/10.1006/anbe.2000.1531>.
- Valenzuela, J. (2016). Guía de Aves del Santuario Nacional de Ampay. Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado y Programa Bosques Andinos.
- Van Tyne, J. (1955). Colima Warbler (*Vermivora crissalis*) in Colima. *The Auk*, 72(1). <https://doi.org/10.2307/4081402>
- Vianey Abarca Rodríguez. 2021. Inventario de la comunidad de aves del Bosque de los Hongos Azules, Santa María Ahuacatlán, Cuernavaca, Morelos. Tesis de Licenciatura. Universidad Autónoma Del Estado De Morelos. Facultad De Ciencias Biológicas. Cuernavaca, Morelos.
- Villalobos Alvarado, Elián; José Manuel Mora, Jorge Campos-Villalobos, Lucía I. López "Encanecimiento progresivo en la tangara gris azulada, *Thraupis episcopus* (Linnaeus, 1766), en Costa Rica", *Caribbean Journal of Science*, 54(1), 26-31, (31 de enero de 2024)
- Vladimír Remeš, GROWTH STRATEGIES OF PASSERINE BIRDS ARE RELATED TO BROOD PARASITISM BY THE BROWN-HEADED COWBIRD (*MOLOTHRUS ATER*), *Evolution*, Volume 60, Issue 8, 1 August 2006, Pages 1692–1700, <https://doi.org/10.1111/j.0014-3820.2006.tb00513.x>
- Wauer Roland H. (1970) "The Occurrence of the Black-vented Oriole, *Icterus Wagleri*, in the United States," *The Auk*: Vol. 87: Iss. 4, Article 27. Available at: <https://digitalcommons.usf.edu/auk/vol87/iss4/27>
- Whitaker, D. M. and S. W. Eaton (2020). Northern Waterthrush (*Parkesia noveboracensis*), version 1.0. In *Birds of the World* (A. F. Poole, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. <https://doi.org/10.2173/bow.norwat.01>
- White, C. M., Kirwan, G. M., Christie, D. A., & Boesman, P. (2016). American Kestrel (*Falco sparverius*). In J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, & E. de Juana (Eds.), *Handbook of the Birds of the World Alive*. Lynx Edicions. <http://www.hbw.com/node/53219>
- Woolfenden, G. E., & Van Deventer, M. (2006). First record of the Varied Bunting from Florida. *Florida Field Naturalist*, 34(1), 1-3.
- Woolfenden, G. E., & Van Deventer, M. (2006). First record of the Varied Bunting from Florida. *Florida Field Naturalist*, 34(1), 1-3.
- Wright, AL, GD Hayward, SM Matsuoka y PH Hayward (2020). Townsend's Warbler (*Setophaga townsendi*), versión 1.0. En *Aves del mundo* (PG Rodewald, editor). Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York, EE. UU. <https://doi-org.pbidi.unam.mx:2443/10.2173/bow.towwar.01>
- Zacarías-Alvarado, J. R. (2018). PRIMER REPORTE DE LA CAPTURA DE *Setophaga coronata* (Linnaeus, 1766) (Passeriformes: Parulidae) POR UNA TELARAÑA. *Agro Productividad*, 11(6), 76–78. Recuperado a partir de <https://www.revista-agroproductividad.org/index.php/agroproductividad/article/view/430>
- Zegarra, L. 2011. "Icterus mesomelas" (En línea), Animal Diversity Web. Consultado el 3 de septiembre de 2024 en https://animaldiversity.org/accounts/Icterus_mesomelas/
- Zumberg, R. 1999. "Passerina cyanea" (en línea), Animal Diversity Web. Museo de Zoología de la Universidad de Michigan. Consultado el 9 de noviembre de 2024 en https://animaldiversity.org/accounts/Passerina_cyanea/
- Zumberg, R. 1999. "Passerina cyanea" (en línea), Animal Diversity Web. Museo de Zoología de la Universidad de Michigan. Consultado el 9 de noviembre de 2024 en https://animaldiversity.org/accounts/Passerina_cyanea/

- Lusk, F; Suedkamp, K; Guthery, F; Fuhlendorf, S. (2003). Lark Sparrow (*Chondestes grammacus*) Nest-Site Selection and Success in a Mixed-Grass Prairie. The AUK, volumen 120, No.1. Pág 120-129. Consultado en: https://www.researchgate.net/publication/232669796_Lark_Sparrow_Chondestes_grammacus_Nest-Site_Selection_and_Success_in_a_Mixed-Grass_Prairie Jill, S; Lawrence, D; Douglas, J; Marriah, S; Goldade, C; Parkin, B & Euliss, B. (2021). The Effects of Management Practices on Grassland Birds Lark Sparrow (*Chondestes grammacus*). Professional Paper 1842-DD. Consultado en: <https://pubs.usgs.gov/pp/1842/dd/pp1842dd.pdf>
- Audubon. (2022). Gorrión de Cejas Blancas. Recuperado el 21 de marzo del 2025, en: <https://www.audubon.org/es/guia-de-aves/ave/gorrión-cejas-blancas>
- FESZ. (2015). *Spizella passerina*. Recuperado el 21 de marzo del 2025, en: https://www.zaragoza.unam.mx/wp-content/Portal2015/FinalPublicarGUIAAVESCAMPUS2_29Mar17/spasserina_dis.html
- Lockwood. (2021). Basic Texas Bird: CHIPPING SPARROW, Pág 318. Consultado en: <https://www.degruyter.com/document/doi/10.7560/713499-155/pdf?licenseType=restricted>
- Fogg, A. (2009). EFFECTS OF LIVESTOCK GRAZING ON FORAGING ECOLOGY OF WESTERN WOOD-PEWEES IN THE SOUTHERN SIERRA NEVADA MOUNTAINS. Recuperado el 20 de marzo del 2025, de: [HTTPS://SCHOLARWORKS.CALSTATE.EDU/DOWNLOADS/JW827F01M](https://scholarworks.calstate.edu/downloads/jw827f01m)
- BirdsColombia. (2019). Pibi occidental/ Western Wood-Pewee/ *Contopus cinereus*. Recuperado el 20 de marzo del 2025, en: <https://birdscolumbia.com/2019/12/02/pibi-occidental-western-wood-pewee-contopus-sordidulus/>
- Bemis, C & Rising, C. (2020). Western Wood-Pewee (*Contopus sordidulus*), version 1.0. In *Birds of the World*. Recuperado el 21 de marzo del 2025, en: <https://doi.org/10.2173/bow.wewpew.01>
- Kirwan, G; Farnsworth, J; Lebbin, N & Boesman (2022). Southern Tropical Pewee (*Contopus cinereus*), versión 1.0. In *Birds of the World*. Recuperado el 20 de marzo del 2025, en: <https://doi.org/10.2173/bow.tropew.01>
- Bobcombe, A. (2017). *Contopus cinereus* (Tropical Pewee). Recuperado el 18 de marzo del 2025, en: https://sta.uwi.edu/fst/lifesciences/sites/default/files/lifesciences/documents/ogatt/Contopus_cinereus%20-%20Tropical%20Pewee.pdf
- Stiles, H. (1990). La Avifauna de la Universidad de Costa Rica y sus alrededores a través de veinte años (1968-1989). *Revista Biológica Tropical*, Vol. 38(2B). Pág 361-381. Consultado en: https://tropicalstudies.org/rbt/attachments/volumes/vol38-2B/03_Stiles_Avifauna.pdf
- Sandoval, S. (2020). Observaciones de la biología reproductiva de varias especies de aves del Pie de Monte Pacífico en Guatemala. Recuperado el 20 de marzo del 2025, en: <https://scientiahondurensis.wordpress.com/wp-content/uploads/2020/06/sandoval-2020.pdf>
- Phillips, A. (1939). THE TYPE OF EMPIDONAX IVRIGHTII BAIRD. Vol. 39. Consultado en: <https://sora.unm.edu/sites/default/files/journals/auk/v056n03/p0311-p0312.pdf>
- LandKPS. (2020). Mosquero gris o papamoscosas
- bajacolita. Recuperado el 20 de marzo del 2025, en: https://landpotential.org/wp-content/uploads/2021/09/Spanish_Gray-Flycatcher.pdf
- Schlossberg, S & Sterling, C. (2020). Gray Flycatcher (*Empidonax wrightii*), version 1.0. In *Birds of the World*. Recuperado el 20 de marzo del 2025, en: <https://doi.org/10.2173/bow.gryfly.01>
- Kozma, J; Kroll, A & Frost, J. (2019). Spatial and temporal factors associated with nest survival of Gray Flycatchers in managed ponderosa pine forests. *Journal of Field Ornithology*, Vol. 90(1). Pág 7-20. Consultado en: <https://doi.org/10.2173/bow.gryfly.01> <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/jof.12283>
- Pereyra, M; & Sedgwick, J. (2020). Dusky Flycatcher (*Empidonax oberholseri*), version 1.0. In *Birds of the World*. Recuperado el 22 de marzo del 2025, en: <https://doi.org/10.2173/bow.dusfly.01>
- Kelly, J. (1993). The Effect of Nest Predation on Habitat Selected by Dusky Flycatchers in Limber Pine-juniper Woodland. *Condor*, Vol.95(1), artículo 8. Consultado en: <https://digitalcommons.usf.edu/cgi/viewcontent.cgi?article=12773&context=condor>
- Byly, N & González, C. (2011). Migration of *Empidonax* flycatchers through northeast Belize. *Ornitología Neotropical*. Vol 22(3). Pág 339-345. Consultado en: https://www.researchgate.net/publication/289764459_Migration_of_Empidonax_flycatchers_through_northeast_Belize
- Liebezeit, J & Goerge, L. (2002). Nest Predators, Nest-Site Selection, and Nesting Success of the Dusky Flycatcher in a Managed Ponderosa Pine Forest. *Condor: Ornithological Applications*. Vol 104(3). Pág 507-516. Consultado en: https://www.researchgate.net/publication/335660634_Nest_Predators_Nest-Site_Selection_and_Nesting_Success_of_the_Dusky_Flycatcher_in_a_Managed_Ponderosa_Pine_Forest
- Farnsworth, A. and D. J. Lebbin (2020). Pine Flycatcher (*Empidonax affinis*), version 1.0. In *Birds of the World*. Recuperado el 20 de marzo del 2025, en: <https://doi.org/10.2173/bow.pinfly.01>
- Phillips, A. (1942). The Race of *Empidonax affinis*. The AUK. Vol 59. Pág 424-428. Consultado en: <https://sora.unm.edu/sites/default/files/journals/auk/v059n03/p0424-p0428.pdf>
- Peredo, R & González, J. (2004). ABUNDANCIA Y DIVERSIDAD DE AVES DEPREDADORAS DE SEMILLAS DE PINUS TEOCOTE SCHL. ET CHAM. EN HÁBITATS CONTRASTANTES DE VERACRUZ, MÉXICO. *Foresta veracruzana*, Vol 6(002), Pág 47-53. Consultado en: <https://www.uv.mx/personal/tcarmona/files/2010/08/Peredo-y-Galindo-2004.pdf>
- Rosenberg, G & StejStalk, D. (2018). FIRST RECORD OF THE PINE FLYCATCHER (EMPIDONAX AFFINIS) FOR ARIZONA AND THE UNITED STATES. *Western Birds*, Vol 49, Pág 289-292. Consultado en: [https://archive.westernfieldornithologists.org/archive/V49/49\(4\)-p289-p292.pdf](https://archive.westernfieldornithologists.org/archive/V49/49(4)-p289-p292.pdf)
- Marín, M. (2011). On the breeding biology of Yellowish Flycatcher *Empidonax flavescens* in Costa Rica. *Bulletin of the British Ornithologists Club*. Vol, 131(4), Pág 266-26. Consultado en: https://www.researchgate.net/publication/288424912_On_the_breeding_biology_of_Yellowish_Flycatcher_Empidonax_flavescens_in_Costa_Rica