

BERNARDINO QUIJADA B.

LA ORNITOLOGÍA CHILENA

EN EL

DICCIONARIO DE LA LENGUA CASTELLANA

«Santiago, 1.º de Junio de 1917.—Sr. D. Bernardino Quijada. Presente.—Mi estimado señor:—Hoy pasé al Museo en la esperanza de hallar a Ud. y hablarle en demanda de que me dijese si le sería posible favorecerme con unas breves descripciones de las aves chilenas cuya lista le incluyo. El objeto que persigo es proponer a la Real Academia Española que tales nombres se incluyan en el léxico de la corporación, a cuyo intento sería necesario remitirle esas descripciones hechas en forma mui sumaria. Espero que Ud. se servirá contestarme, ya sea aceptando esta molestia, o en caso negativo, devolviéndome esa lista. Me es grato, con tal motivo, saludar a Ud. atentamente.—(Firmado).
J. T. MEDINA.»

Contiene este artículo, debido a la iniciativa del Sr. D. J. T. MEDINA, una serie de 28 pequeñas monografías de aves indíjenas de Chile, precedidas de la enumeración sistemática i distribución jeográfica de las especies mas características de la avifauna de nuestro país.

Para redactarlo, aprovechamos los medios directos i accesorios de estudio de que dispone el *Museo Nacional de Historia Natural*, esto es, la rica colección de aves chilenas embalsamadas en series interminables de ejemplares i en grupos biológicos, i los libros de ornitología que tratan la materia en toda su estension.

El docto Sr. MEDINA,—cuya carta, que sirve de epígrafe, fué el orijen inesperado i casual de este artículo de ornitología—dirá si se ha conseguido su propósito con la publicación que insertamos hoi en el Tomo X (1917) del *Boletin del Museo Nacional de Chile*, halagados con la idea de que, si nuestra humilde labor logra ser útil a la *Real Academia Española* en una futura edicion de su *Diccionario de la lengua castellana*, quedará con ello suficientemente satisfecha la aspiracion del jefe de la Seccion Vertebrados del Museo Nacional de Historia Natural (1).

(1) Cuando el presente trabajo estaba ya en gran parte impreso, recibimos el libro intitulado «*Voces chilenas de los Reinos Animal y Vegetal que pudieran incluirse en el Diccionario de la Lengua Castellana y propone para su exámen a la Academia Chilena*» J. T. MEDINA.»

La revision de este eruditísimo estudio, relacionado con la fauna i flora chilenas, demuestra que nuestro sabio compatriota ha procedido a veces descuidadamente en la definicion de las especies; pues son mui frecuentes i graves los errores de nomenclatura i sistemática, de descripcion i hasta etimológicos en que ha incurrido el autor en la parte zoológica, que es la materia en que nos creemos preparados.

Desde luego, en el curso del libro se ve evidentemente que el Sr. MEDINA no le da el valor que tienen algunos sinónimos zoológicos, i hace doble empleo del mismo animal. Así, describe como diversas especies la *Agachadera* (páj. 17) i el *Caminante* (páj. 25), sin tomar en cuenta que *Geobamon nigrofuscatus* i *Certhilauda cunicularia* son sinónimos.

A la inversa, en el artículo «*Colejial*» (páj. 33) ha hecho una sola especie de dos mui diferentes, i en vez de describir el *Runrun*, que es el *Lichenops perspicillatus*,—fácil de reconocer por sus ojos circunscritos de una membrana amarilla,—da con toda soltura la exacta filiacion de la *Lessonia nigra*, que es el *Colejial* o *Animita* de GAV, pues dice así: «Pertenece a la familia de los Tiránidos y es ave dimórfica, porque el macho, de plumaje negro en gran parte, es de color rojo acanelado por encima, y la hembra, un poco menor que el macho, toda ella es cenicienta. Tiene de largo de 13 a 14 centímetros.»

Como error de clasificacion en la parte ornitológica, se puede citar el *Churrun* (de la familia de los *Teroptíquidos*), que el Sr. MEDINA considera, en el párrafo anterior al del infrascrito (páj. 56), como «una especie de *Chercan*» (de la familia de los *Trogolítidos*).

A esto hai que agregar la clasificacion anticuada de muchos animales Evertebrados, como el *Pico* (Artrópodo de la clase de los *Crustáceos* i no del tipo de los *Moluscos*), el *Piure* (*Protovertebrado Urocordado* i no *Molusco*) i la *Pinuca* (*Verme Anélido* del orden

I

ENUMERACION SISTEMÁTICA I DISTRIBUCION
JEOGRÁFICA DE LAS ESPECIES

I Orden.—Rapaces.—ACCIPITRES

Fam.: FALCÓNIDOS.—Falconidæ

1. *Tiuque* (*Milvago chimango*, Vieill.).—América Meridional, desde 20° l. S. hasta la Tierra del Fuego.
2. *Vari* (*Circus cinereus*, Vieill.).—S. de la América Meridional, hasta 15° l. S. ±, Islas Malvinas.
4. *Huevetero* (*Circus maculosus*, Vieill.).—América Meridional.

II Orden.—Pajarillos.—PASSERES

Fam.: DENDROCOLÁPTIDOS.—Dendrocolaptidæ

4. *Caminante* o *Agachadera* (*Geositta cunicularia*, Vieill.).—Chile, Argentina, Uruguai.

Fam.: TIRÁNIDOS.—Tyranidæ

5. *Cachudito* o *Torito* (*Anæretes parulus*, Kittl.).—Ecuador, Bolivia, Argentina, Chile.
6. *Colejial* o *Animita* (*Lessonia nigra*, Bodd.).—Chile, Argentina, Perú, Bolivia.

de los *Jefireos* i no Equinodermo Holoturios(ideo); lo que supone un atraso de mas de medio siglo en la sistemática zoológica, permaneciendo fiel a la taxonomía de CUVIER.

Por último, aunque no estamos preparados para discutir cuestiones filológicas, nos permitimos poner en duda que *Alcatraz* se derive de *Onocrotalus*, como el Sr. MEDINA lo afirma en la página 18, pareciéndonos,—a ejemplo del zoólogo español ANJEL CABRERA LATORRE,—que «el orfjen de este nombre debe buscarse mas bien en la raíz *alca*, o acaso en el árabe, donde se llama *Algarrak* al cuervo marino».

No terminaremos estas tímidas i modestas observaciones críticas sobre la zoolojía de las «*Voces chilenas*» del Sr. MEDINA sin antes rogar de su amabilidad que, en la próxima edicion, haga desaparecer éstos i otros defectos que afean el libro.—NOTA DEL AUTOR.

7. *Dormilon comun* (*Muscisaxicola macloviana*, Garn.).—Perú, Bolivia, Chile, Islas Malvinas.
8. *Viudita* (*Elainea murina*, Ph.).—Chile.
9. *Fio-Fio* (*Elainea albiceps*, D'Orb. Lafr.).—América Meridional, excepto Colombia.
10. *Siete-Colores* (*Cyanotis rubrigastra*, Vieill.).—Perú, Chile, Argentina.

Fam.: TROGLODÍTIDOS.—Troglodytidæ.

11. *Chercan* (*Cisthorus platensis*, Lath.).—Brasil S., Bolivia, Chile, Islas Malvinas.

Fam.: FRINJÍLIDOS.—Fringillidæ

12. *Platero* (*Phrygilus alaudinus*, Kittl.).—Ecuador, Perú, Chile (Andes).

Fam.: TEROPTÓQUIDOS.—Pteroptochidæ

13. *Turca* (*Hylactes megapodius*, Kittl.).—Chile N. i Centro.
14. *Tapaculo* (*Pteroptochus albicollis*, Kittl.).—Chile, Argentina.
15. *Chucao* (*Pteroptochus rubecula*, Kittl.).—Chile.
16. *Churrin* (*Scitalopus obscurus*, King.).—Chile.

III Orden.—Zancudas.—GRALLATORES

17. *Anjelito* (*Aegialitis falklandica*, Lath.).—Argentina, Chile, Islas Malvinas.
18. *Pilpilen* (*Hæmatopus palliatus*, Temm.).—Estados Unidos, América Central i Meridional, hasta el S. del Brasil.
VAR.—*Frasari*, Brewst.—Desde el Sur de California hasta Chile, Isla Tres Mariás.

Fam.: ARDEIDOS.—Ardeidæ

19. *Cuca* (*Ardea cocoi*, L.).—América Meridional.

Fam.: PLATALEIDOS.—Plataleidæ

20. *Cuchareta* (*Ajaja mexicana*, Gamb.).—Estados Unidos, América Central i Meridional hasta Argentina.

Fam.: ESCOLOPÁCIDOS.—Scolopacidae

21. *Porotero* (*Gallinago paraguayae*, Viell.).—América Meridional, hasta la República Argentina.
VAR.—*chilensis*, Seeb.—Chile.
22. *Pitotoi grande* (*Totanus melanoleucus*, Gm.).—América Septentrional, Central i Meridional, Antillas.

Fam.: IBÍDIDOS.—Ibididae

23. *Bandurria* (*Theristicus melanopsis*, Gm.).—Chile, Argentina, Perú.

IV Orden.—Nadadoras.—ANSERES

24. *Canquen* (*Chloëphaga poliocephala*, Scl.).—Chile S., Argentina S.
25. *Gansillo* (*Chloëphaga magellanica*, Gm.).—Patagonia, Magallanes, Tierra del Fuego, Islas Malvinas.
VAR.—*inornata*, King.—Chile Central i S., Argentina.
26. *Pato Ferguson grande* (*Dafila spinicauda*, Vieill.).—Desde el S. del Brasil i Perú hasta Magallanes e Islas Malvinas.
- 27.—*Pato Fuarjal* (*Anas cristata*, Gm.).—De Perú a Magallanes, Islas Malvinas.
28. *Pato correntero* (*Merganetta armata*, Gould.).—Chile (Andes).
VAR.—*fronata*, Salv.—Chile Central.

II

FILIACION DE LAS ESPECIES

I. El Tiuque (*Milvago chimango*, Vieill.).

Es el *Ave de rapiña diurna* mas comun que se conoce en Chile.

Su aspecto jeneral es el de todas las especies de la familia de los *Falcónidos*. Se distingue de sus conyéneres por su pico grande, alto, lijamente ganchudo i recto en la base; por su plumaje opaco, con las plumas de la cabeza, el cuello i el pecho angostas i las del dorso anchas i redondeadas; por sus alas prolongadas que cubren casi enteramente la cola,

bastante larga i con las rectrices desgastadas en la estremidad, como se observa en el *Cóndor*; i por sus tarsos altos i delgados.

Como en todas las aves Falcónidas, la hembra es un tercio mas grande que el macho (35,6 centímetros) i su plumaje mas oscuro.

Ave colérica por naturaleza, da continuamente fuertes chillidos que parece que dicen *thiuque* o *chiuque*, nombres que le han dado los araucanos, i para gritar tiene la costumbre de echar la cabeza hacia atras.

Es omnívoro en toda la acepcion de la palabra, i, de consiguiente, tan perjudicial como útil, segun las circunstancias.

2. El Vari (*Circus cinereus*, Vieill.).

Es un *Ave de rapiña diurna*, cuyo tamaño se acerca mucho al del Tiuque; pero que no puede compararse a éste bajo ningun otro respecto.

Tiene el pico bastante pequeño i encorvado desde la base; i su plumaje, blando i sedoso, es gris ceniciento (*cinereus*) por encima, estriado transversalmente de finas rayas bermejas por debajo i con las cubiertas superiores de la cola blancas (Fig. 1).

Vuela mui alto i se mantiene inmóvil en el aire sin cambiar de lugar.

Solo busca su presa en el crepúsculo i ataca mas a los pequeños reptiles, moluscos e insectos que a los pajarillos i ratones.

3. El Huevetero (*Circus maculosus*, Vieill.).

Nombre de otra *Ave rapax diurna* de la familia de los Falcónidos.

En tamaño es como el doble del *Vari*, al que se parece grandemente en sus caracteres esenciales, pues pertenece al mismo jénero *Circus*, sacado de la palabra *Circos*, con que los griegos designaban una especie de ave de rapiña.

Su plumaje, de efecto agradable, está sujeto a muchas variaciones, pero lo que siempre lo distingue es tener una mancha blanca en forma de collar debajo de los ojos i en el menton, de donde le viene al *Huevetero* el nombre específico de *maculosus*.

Vuela i se alimenta como el *Vari*, pero prefiere para vivir los lugares pantanosos.

4. El Caminante o Agachadera (*Geositta cunicularia*, Vieill.) (1).

Pajarillo Dendrocoláptido, de 15 centímetros de longitud, de cuerpo esbelto, con el pico tan largo como la cabeza i lijaramente encorvado; el plumaje de un color gris rojizo que se armoniza perfectamente con el tinte

(1) *Certhilauda cunicularia*, Lafr. de GAY, *Historia Fisica i Politica de Chile, Zoología*, tomo I, páj. 286.

del suelo, las alas medianas i agudas, la cola corta i los tarsos bajos (Fig. 2).

Se le ha dado el nombre de *Caminante* porque ordinariamente se le



FIG. 1.—Vari (*Circus cinereus*, Vieill.) *Tsch. Faun Per.*

ve en los caminos, avanzando delante de las personas i caballos, en busca de insectos coleópteros, que constituyen su alimento.

En muchas partes le llaman tambien *Agachadera* por los movimientos tan particulares que hace con la cabeza, inclinándola de cuando en cuando.



FIG. 2.—Caminante (*Geositta cunicularia*, Vieill.) D'Orb. Voy. Ois.

5. El Cachudito o Torito (*Anæretes parulus*, Kittl.) (1).

Pajarillo de la familia de los *Tiránidos*, notable porque sobre la cabeza tiene largas plumas negras i manchadas de blanco en el medio, que se elevan en forma de cacho o cresta, que le ha valido los nombres vulgares de *Cachudito* i *Torito*.

Mide de largo total de 11 a 12,8 centímetros, i su plumaje es pardo olivado por encima i blanco inferiormente, hasta dar en amarillento hácia la cola.

Pertenece a la categoría de los pocos pajarillos chilenos que se arriaman a las poblaciones.

Se mantiene de insectos, larvas i gusanos, que busca con afan en los troncos i ramas de los árboles i arbustos, librándolos de parásitos perjudiciales.

6. El Colejial o Animita (*Lessonia nigra*, Bodd.) (2).

Pajarillo *Tiránido* de Chile, cuyo nombre vulgar de *Colejial* espresa su carácter vivo i alegre. En efecto, siempre se le ve en los lugares húme-

(1) *Culicivora parulus*, D'Orb. de GAY, *Zoología*, tomo I, páj. 343.

(2) *Muscisaxicola nigra*, Gray de GAY, *Zoología*, tomo I, páj. 321.

dos i en las orillas de las aguas dulces, de a pares o en pequeños grupos, corriendo sin cesar de un lado a otro.

Es ave *dimórfica*, pues el macho, de plumaje negro en gran parte, es de color rojo acanelado por encima, i la hembra, un poco menor que el macho, toda ella es cenicienta. Tiene de largo de 13 a 14,2 centímetros.

7. El **Dormilon comun** (*Muscisaxicola macloviana*, Garn.).

Se da este nombre,—debido talvez a la actitud tranquila en que con



FIG. 3.—Dormilon comun (*Muscisaxicola macloviana*, Garn.) *D'Orb. Voy. Ois.*

frecuencia se le ve durante el día,—a un *Pajarillo* chileno de la familia de los *Tiránidos*.

Su cuerpo, de cerca de 17 centímetros de largo, es de color jeneral ceniciento bruno. Tiene el pico relativamente delgado i un poco mas corto que la cabeza; los tarsos altos, la cola larga, que siempre está meneándola, i las alas con la primera i la segunda remijias mucho mas prolongadas que las otras, de modo que cubren con ellas la punta.

Es comunísimo. Se le encuentra en los lugares húmedos, i hace el nido entre medio de las yerbas altas.

8. La **Viudita** (*Elainea murina*, Ph.).

Es un *Pajarillo Tiránido*, privativo de Chile, llamado *Viudita* por los colores oscuros de su plumaje, que sobresalen algo por ciertas manchas de un tinte mas subido en el pecho i en el abdomen.

Su pico, débil, corto i delgado, está guarnecido en su base de muchos pelos sedosos o barbas, que alcanzan casi hasta la punta (Fig. 4).

Es ave viajera i sus emigraciones periódicas cortas corresponden a los cambios de las estaciones, viviendo alternativamente en las alturas cordilleranas durante el verano i en las llanuras en el invierno.



FIG. 4.—Viudita (*Elainea murina*, Ph.) *Anal. Mus. Nac.*

Insectívora sin mezcla, se apodera de cuanto insecto encuentra en el suelo i en las plantas.

9. El Fio-Fio (*Elainea albiceps*, D'Orb. Lafr.) (1).

El *Fio-Fio*, llamado vulgarmente así por su voz i las sílabas que parece emite, es otro *Pajarillo* de la familia de los *Tiránidos*.

Es del tamaño de la *Viudita* (13 a 15 centímetros), i no tiene nada de particular sino una cresta de color blanco detras de la cabeza, de donde su designacion específica de *albiceps* (Fig. 5).

(1) *Myobius albiceps*, Gray de GAY, *Zoología*, tomo I, pág. 340.

Los colores predominantes son el verde oliváceo que tira a ceniciento en el dorso i el gris blanquizco en el vientre; las grandes plumas de contorno de las alas estan orilladas de blanco amarillento.

El *Fio-Fio*, como todos sus conyéneres, se alimenta de insectos.



FIG. 5.—Fio-fio (*Elainea albiceps*, D'Orb. Lafr.) *Anal. Mus. Nac.*

Se halla en todas las partes de la América Meridional, con escepcion de Colombia.

10. El **Siete colores** (*Cyanotis rubrigastra*, Vieill.) (1).

Pequeñísimo *Pajarillo Tiránico*, el mas bello i variado en colores de todos los de Chile. Tiene el pico i las patas negros, el cuerpo manchado en las diferentes partes de rojo, amarillo, azul marino, verdoso i blanco, i las alas i la cola de un negro sucio.

Le adorna la cabecita un elegante moño de color rojo de fuego en el medio i con todos los matices de la luz (Fig. 6).

Vive en las orillas de las lagunas, come insectos blandos que busca en los totorales i juncales, i construye con mucho primer su nido con hojas secas de totora, pegándolo de ordinario en un solo tallo de esta planta acuática emergida.

11. El **Chercan** (*Cisthorus platensis*, Lath.) (2).

Este *Pajarillo*, incluido en la familia de los *Trogloditidos*, es uno de

(1) *Regulus omnicolor*, Vieill. de GAY, *Zoolojia*, tomo I, páj. 319.

(2) *Troglodytes platensis*, Gm. de GAY, *Zoolojia*, tomo I páj. 311.

los mas pequeños de las aves indígenas de Chile, pues su longitud no pasa de 9 centímetros.



FIG. 6.—Siete colores (*Cyanotis rubrigastra*, Vieill.) *Atlas zoológico de Gay*

Su plumaje, mui tupido i blando, es de un color rojo castaño en el dorso i claro debajo, con rayas transversales negruzcas.

Su vuelo es corto i está en continuo movimiento: saltando de acá para allá, lleva casi siempre la cola levantada.

Prefiere a los bosques, los parajes cubiertos de arbustos i casi no hai

pájaro que como él viva tan cerca del hombre, penetrando con frecuencia en las casas.

Es francamente insectívoro i representa uno de los principales bienhechores de la agricultura, porque destruye prodijiosas cantidades de insectos, arañas i larvas nocivas.

El *Chercan* representa en Chile al *Alerta* o pequeño *Troglodita* de Europa.

Su nombre vulgar se deriva del araucano *Checañ*.

12. El **Platero** o **Pico Amarillo** (*Phrygilus alaudinus*, Kittl), (1).

Es del tamaño de una *Diuca*, i como ésta, pertenece a los *Pajarillos* de la numerosísima familia de los *Frinjilidos*.

Por encima, sobre un fondo pardusco oscuro, tiene manchas en forma de rayitas negruzcas; la garganta i el pecho son plumizos i el vientre i la parte inferior de la cola, blancos. Las plumas rectrices tienen el borde esterno mui estrecho i teñido de blanco, i hácia adentro cada una de las rectrices ofrece una mancha ovalada del mismo color blanco.

Es ave mui comun en los valles del interior de la cordillera, i anida en las ramas bajas de los arbustos pequeños.

Se llama *Platero* a causa del color de su plumaje. En muchas partes lo conocen tambien con el nombre de *Pico Amarillo* por el tinte de las mandíbulas.

13. La **Turca** (*Hylactes megapodius*, Kittl). (2).

Pajarillo de la familia de los *Teroptóquidos*, que pertenece casi totalmente a Chile.

Tiene 21 a 22 centímetros de largo; el pico bastante corto, derecho i robusto, las alas cortas, la cola un tanto larga i siempre levantada, las patas con tarsos mui fuertes i gruesos en proporcion del cuerpo, i los pies de dedos sumamente prolongados, de donde la designacion de *megapodius*.

Es de plumaje pardo rojizo i de un aspecto de los mas estraños. El célebre biólogo ingles DARWIN, que en 1834 observó en Chile la *turca*, dice que cuando se le ve por primera vez dan tentaciones de esclamar que «un ejemplar horriblemente mal disecado se ha escapado de un Museo i ha vuelto a la vida».

Es mui comun en las quebradas de las provincias del Centro i Norte de la República.

(1) *Chlorospiza alaudina*, Kittl. de GAY, *Zoología*, tomo I, pág. 457.

(2) *Pteroptochus megapodius*, Kittl. de GAY, *Zoología*, tomo I, pág. 302.

Se oculta al menor ruido i por lo regular no se nota su presencia sino cuando deja oír su grito, que dice claramente «turca». Vuela i corre poco i no hace mas que saltar.

14. El **Tapaculo** (*Pterotochus albicollis*, Kittl).

Especie de *Pajarillo* del jénero *Pterotochus*, que es el tipo de la familia de los *Teroptóquidos*.

Se parece a la *Turca* como forma jeneral, pero es algo menor (17 a 18 centímetros), i se le ha dado el nombre de *Tapaculo* a causa de la voz que articula perfectamente esta palabra, i, «bien merece este desvergonzado pajarillo tal nombre—dice DARWIN—porque lleva la cola mas que levantada, inclinada hácia la cabeza» (Fig. 7).



FIG. 7.—Tapaculo (*Pterotochus albicollis*, Kittl.) Ill. Zool.

El color jeneral de su plumaje es un rojizo bruno, con una gran mancha blanca en el pecho, de donde el nombre específico de *albicollis*.

Habita las provincias centrales i del norte de Chile i tiene maneras mui curiosas, parecidas a las de la *Turca*, su mas próximo pariente.

15. El **Chucao** (*Pterotochus rubecula*, Kittl).

Especie de *Pajarillo Teroptóquido*, mui afine al *Tapaculo*; pero es mas chico (16,3 a 17,4 centímetros) i en su plumaje domina el bruno rojizo, que pasa a ferrujíneo en la garganta i en el pecho, de donde le viene la designacion de *rubecula* (Fig. 8).

Vive desde Colchagua hasta el sur de Chile, i prefiere los lugares mas oscuros i retirados de los bosques.

Es el ave agorera del Sur, presajando ventura o desgracia, segun los diferentes gritos que da.



FIG. 8.—Chucao (*Pterotochus rubecula*, Kittl.) *D'Orb. Voy. Ois.*

Sus costumbres son mui semejantes a las de la *Turca* i el *Tapaculo*.

16. El **Churrin** (*Scitalopus obscurus*, King.).

Es el *Pajarillo Teroptóquido* mas pequeño que tenemos por acá, pues su longitud no pasa de 10 centímetros (Fig. 9).

Como lo indica su nombre específico *obscurus*, su plumaje es negro lustroso, con reflejos metálicos azulados, sobre todo en la frente.

Se halla en las provincias centrales, desde la costa hasta la cordillera, habita los parajes húmedos alrededor de los bosques i se mantiene comiendo insectos i otros animalitos.

El nombre vulgar con que se designa es onomatopéyico.

17. El **Anjelito** (*Egialitis falklandica*, Lath.).

Ave *Zancuda* de la familia de los *Carádridos*.

Mide 18 a 20 centímetros de longitud, i su plumaje es coloreado de un gris de tierra por el dorso i blanco inferiormente, de donde el nombre vulgar con que se le conoce. Se distingue tambien por tener sobre la frente



FIG. 9.—Churrin (*Scitalopus obscurus*, King.) *U. S. Astron. Exp.*

una faja negra i estrecha, sobrepuesta por otra mas ancha i blanca, i un medio collar negro en la parte inferior del cuello.

Se le ha incluido en el jénero *Ægialitis* porque vive en las orillas arenosas i cubiertas de piedras, tanto de los rios como del mar, donde busca insectos, pequeños crustáceos i moluscos, que sabe atrapar hasta en el agua.

18. El Pilpilen (*Haematopus palliatus*, Temm.).

Otra ave *Zanclus* de la misma familia de los *Carádridos*, con pies como los del *Anjelito*, que sólo tienen tres dedos i carecen de pulgar.

Su plumaje, matizado de negro i blanco a grandes manchas, le da extraordinario parecido al *Ostrero* de Europa.

El pico, mas largo que la cabeza i comprimido lateralmente, es rojo de fuego, i sus tarsos, rojo-claros.

Frecuenta las costas, porque vive sólo de mariscos, cuya concha rompe con su robusto pico.

Hai otra especie chilena de *Haematopus*, de plumaje enteramente negro, el **Pilpilen negro** (*H. niger*, Pall., VAR. *atra*, Less), cuya área de dispersion comprende desde el Perú N. hasta Patagonia e Islas Malvinas.

19. La **Cuca** (*Ardea cocoi*, L.).

Ave *Zancuda* de la familia de los *Ardeidos*, con los ojos rodeados de una piel calva, de modo que parece que están puestos en el pico mismo, lo que le da un aspecto de lo mas estúpido.

Es mas grande que la *Garza europea* i cenicienta azulada como ésta, con las plumas grandes de las alas, negras, i en la cabeza con un penacho del mismo color, el cual es mas largo en el macho.

Su nombre vulgar de *Cuca* es onomatopéyico,

20. La **Cuchareta** (*Ajaja mexicana*, Gamb.). (1).

Se da este nombre a una ave *Zancuda* grande, de pico largo, recto, mui aplanado horizontalmente i ensanchado en forma de *cuchara* en el extremo, de donde dimana el calificativo de *Cuchareta* con que vulgarmente se le distingue.

Es del tamaño de la *Cuca* i de color jeneralmente rosado, con la cabeza, el cuello i el pecho blancos.

Está esparcida por las dos Américas, pero es bastante escasa en Chile, donde solo de cuando en cuando suele encontrarse uno u otro ejemplar suelto.

21. El **Porotero** (*Gallinago paraguayae*, Vieill.).

Ave *Zancuda* de la familia de los *Escolopácidos*, de formas delgadas i largas, con el pico fino, prolongado i algo redondeado en la estremidad.

Por encima está matizado de negro, leonado i bruno, en el pecho tiene manchas de este último color i sobre la frente cuatro fajas longitudinales, tambien brunas.

Se le ve siempre en nuestros campos pantanosos.

Su nombre de *Porotero* es una onomatopeya de su grito.

22. El **Pitotoi grande** (*Totanus melanoleucus*, Gm.) (2).

(1) *Platalea ajaja*, L. de GAY, *Zoolojía*, tomo I, páj. 414.

(2) *Totanus stagnatilis*, Bechst de GAY; *Zoolojía*, tomo I, páj 422.

Zancuda esbelta i graciosa, que presenta los caractéres jenerales de los *Escolopácidos*.

El plumaje, compacto i unido, es bruno por encima i blanco con manchas oscuras por abajo; sufre una doble muda anual.

Tiene el pico mas corto i los tarsos mas altos que el *Porotero*, su mas próximo pariente hace poco citado.

Habita toda la América septentrional, central i meridional i está siempre a lo largo de las aguas corrientes o estancadas de los pantanos.



FIG. 10.—Pitotoi chico (*Totanus flavipes*, Gm.).—*Anal. Mus. Nac.*

El Pitotoi chico o *de pies amarillos*, otra especie de *Totanus* (*T. flavipes*, Gm.), se halla en América desde el círculo polar ártico hasta Chile i Argentina i accidentalmente en Europa (Fig. 10).

El nombre de *Pitotoi* espresa su grito.

23. La **Bandurria** (*Theristicus melanopis*, Gm.).

Zancuda incluida en la familia de los *Ibididos*, junto con el *Cuervo* o *Gallereta*.

Es ave de talla robusta, de unos 70 centímetros de longitud, con pico mucho mas largo que la cabeza, fuerte i cortante, con la punta roma, arqueada hácia abajo i sin plumas entre la base i los ojos.

El color dominante del plumaje es blanco, algo amarillento; el pecho plomizo, el vientre i una parte de las cubiertas de las alas de un negro con algun matiz de púrpura; el pico negro hasta los dos tercios i verde claro en el resto, i los tarsos rojos.

Habita tanto el Norte como el Sur de la República i es bastante comun en Valdivia.

24. El **Canquen** (*Chloëphaga poliocephala*, Scl.) (1).

Ave nadadora de la familia de los *Anátidos*, el mas hermoso de los *Gansos* silvestres de Chile.

El macho tiene la cabeza i la parte superior del cuello de color ceniciento; la rejion inferior del pescuezo, el pecho i las plumas de la cola, bermejós; las patas negras i naranjadas.

La hembra, que es un poco mas pequeña que el macho, se conoce en el plumaje por tener fajas negras en el pecho, en el dorso, las espaldas i la parte inferior del cuello.

Es comunísimo en Chiloé, donde con frecuencia se ve domesticado en los corrales.

25. El **Gansillo** (*Chloëphaga magellanica*, Gm.) (2).

Otro *Ganso* silvestre de Chile, notable por su marcado *dimorfismo sexual*, hasta el punto de que mas de una vez los naturalistas han descrito a los dos sexos como especies distintas (Fig. 11).

El macho es blanco de cabeza i cuello i tiene en el lomo, el pecho i los flancos fajas ondeadas negras, de modo que estas partes aparecen como escamadas.

La hembra ofrece toda la parte superior de su plumaje de un pardo gris, con visos metálicos.

Es habitante de las lagunas de la cordillera de los Andes de las provincias centrales de la República

(1) *Bernicla inornata*, Gay de GAY; *Zoología*, tomo I, páj. 444.

(2) *Bernicla magellanica*, Gm. de GAY; *Zoología*, tomo I, páj. 443.

—Existen en Chile otras dos especies de Gansos del género *Chloëphaga*: el Piuquen (*Chloëphaga melanoptera*, Eyt.), que frecuenta las lagunas de



FIG. 11.—Gansillo (*Chloëphaga magellanica*, Gm.). *Astron. Esp.*

la cordillera andina junto con el *Gansillo* i alcanza hasta el lago Titicaca; i el *Cague* (*Chloëphaga hybrida*, Mol.), mui comun desde Magallanes hasta Chiloé, viéndose de vez en cuando en Valdivia (Fig. 12).



FIG. 12.—Cague (*Chloëphaga hybrida*, Mol.). *Astron. Esp.*

26. El Pato jerjon grande (*Dafila spinicauda*, Vieill.) (1).

Es la especie de *Anátido* salvaje mas comun que hai en el territorio chileno i su área de dispersion comprende tambien el Perú i Brasil.

Pertenece a la categoría de los *Patos de cola de flecha*, por lo puntiaguda que es, con las dos retrices del centro filiformes i prolongadas como lanzas, sobresaliendo mucho de las demas; por lo que ha recibido el nombre específico de *spinicauda*.

Tiene cerca de 50 centímetros de lonjitud total, i su plumaje es de un moreno bermejo, salpicado de manchas negras en el dorso, algo mas claro en el lado inferior del cuerpo (Fig. 13).



FIG. 13.—Pato jergon grande (*Dafila spinicauda*, Vieill.). P. Z. S.

En oposicion al *Pato Jerjon grande*, se nombra entre nosotros el **Jerjon chico** (*Querquedula flavirostris*, Vieill., VAR. *oxyptera*, Meyer), de alas puntiagudas. Habita en Chile septentrional i se le encuentra tambien en el Perú (Andes) (Fig. 14).

27. El Pato juarjual (*Anas cristata*, Gm.).

Pato indijena de Chile, de mayor tamaño que el *Jerjon grande*, del que se distingue especialmente por la cresta que forman las plumas sobre la nuca (= *cristata*).

(1) *Dafila bahamensis*, Gay de GAY; *Zoologia*, tomo 1, páj. 448.

Su cabeza i pescuezo son de un claro finamente salpicado de negro, el pecho i vientre de un amarillo bermejo, la cola morena i el pico i los tarsos negros.

Habita las provincias centrales de la República.

28. El Pato correntero (*Merganetta armata*, Gould.) (1).

Otra especie de Pato salvaje de Chile, habitante de las aguas torrentosas de la alta cordillera de las provincias centrales.



FIG. 14.—Pato jergon chico (*Quequedula flavirostris*, Vieill.). *Astron. Exp.*

Se le ha dado el nombre de *correntero* a causa de vivir exclusivamente en los rios i esteros rápidos, que remonta con suma lijereza.

Es notable tambien por el espolon robusto i agudo que tiene en las alas, lo que le ha valido el nombre de *armata*, con que específicamente se le distingue en ornitología (Fig. 15).

El plumaje del macho está matizado con tres listas negras en la cabeza.

La hembra tiene todo lo de encima de la cabeza i la mitad anterior de las alas de un gris lijeramente apizarrado.

(1) *Rhaphipterus chilensis*, Gay de GAY; *Zoología*, tomo I, páj. 459.

—Citemos también, como Patos de nuestro territorio, el real, el antiojillo, el rinconero, el colorado, el capuchino, el gargantillo, el cuchara, el negro, el tripoca i el vapor o quetro, pato mui grande,



FIG. 15.—Pato correntero (*Merganetta armata*, Gould.). *Atlas Zoológico de Gay*

con alas tan pequeñas que no pueden volar, pero en cambio nada con mucha rapidez; abunda en el mar desde la costa de Valdivia hasta Magallanes.

