



## Contribuciones al Estudio de las Aves Chilenas



### PRÓLOGO

Trascurrido un año desde la iniciación de esta obra, que autorizó el Supremo Gobierno por decreto número 1,480 que paso a esponder, tengo la satisfacción de dar por terminada la materia concerniente al primer tomo.

Decreto:

Comisionase a don Federico Albert para que, sin remuneración alguna, continúe el estudio sobre las aves chilenas, que se publicará en los ANALES DE LA UNIVERSIDAD.

El señor Albert podrá obtener en préstamo hasta por quince días de las Bibliotecas: Nacional, del Instituto i del Museo los libros correspondientes a la materia de sus estudios.

Anótese i comuníquese. — ERRÁZURIZ.—*Cárlos A. Palacios Z*

Aunque en el año tuve que efectuar tres largos viajes en desempeño de comisiones del Gobierno, salvé los inconvenientes para no interrumpir mi estudio i logré seguir haciendo las publicaciones con regular puntualidad.

El título *Contribuciones al estudio de las aves chilenas* no corresponde al de una obra completa de ornitología chilena, la que pienso dar a luz con el tiempo, sino al de varios folletos, pero he elegido este título mas modesto, porque me ha dejado plena libertad para elegir los temas, segun la mayor o menor comodidad llevando el trabajo con la exactitud que me gusta emplear sin tener necesidad de guardar el orden sistemático de las familias, lo que muchas veces me habria obligado a interrumpir la obra, i como no estaba seguro cuando empecé con no encontrar tropiezos que me impidieran su conclusion, i no habiendo principiado con otras miras que las de satisfacer mi entusiasmo en la materia, no quise poner el título correspondiente a una obra completa. Además habria estado espuesto a entregar a la publicidad un trabajo que podria no haber cumplido con lo prometido en su nombre, por haber quedado trunco a causa de las muchas dificultades que se me han presentado como tambien muchas demoras para proporcionarme oportunamente los textos necesarios sobre la materia; pues en diversas ocasiones no los he encontrado en las bibliotecas, no obstante de que los poseen, pero se hallaban en poder de otras personas, teniendo así que esperar a veces largo tiempo para que éstas los devolvieran.

El primer impulso que tuve para llevar adelante el presente estudio me nació del conocimiento de que en las repúblicas vecinas del Perú i de la Argentina ya existian trabajos modernos i completos de la ornitología; la primera del afamado naturalista Ladislao Taczanowski i la segunda del célebre ornithólogo P. L. Sclater. A pesar de la exactitud empleada en dichas obras i de los detalles en la descripción de cada especie que traen, me ha parecido conveniente, en la obra mia, de aumentar los últimos considerablemente para dar un trabajo lo mas completo posible.

Para poder apreciar la efectividad de la especie, he aceptado todas las medidas que uno puede tomar con seguridad de un cue-

oro de ave o de un individuo embalsamado, trayendo los tamaños mínimos i máximos de cada parte para demostrar claramente cuanto pueden variar en el largo de los huesos i de las plumas, puesto que, justamente en eso, varios autores habian cometido faltas grandes, reconociendo en una especie diferencias de tres centímetros en las medidas i no queriendo admitir en otras de la misma familia una diferencia de solo un centímetro, como lo hemos visto en los picaflores i otros.

En la descripción de los colores no solamente he tratado de no olvidar parte alguna del cuerpo sino de indicar todas las variedades de colores, cuyos intermediós he podido observar personalmente i cuyos extremos habian dado lugar a tantos sinónimos, produciendo así un verdadero caos de nombres, que al fin significan el mismo pájaro i en nuestro país vemos variedades sorprendentes, cambiando, por ejemplo, la pechuga de un loro de blanco a pardo brúneo oscuro, o la de una loica de colorado vivo a blanco de nieve i a amarillo anaranjado, ¿qué razon hai entónces para hacer nuevas especies fijándose en las piernas de una ave si tiene diez o veinte plumas blancas, siendo todo lo demas de igual color?

Cuando el tinte del macho, de la hembra i del ave nueva no es el mismo, no he dejado de añadirlo para que no pase, como por ejemplo, en la plastilla, que aunque ya el jénero lo indica que los sexos tienen un plumaje distinto, vemos que del macho, de la hembra i del ave jóven un solo autor alcanzó a fabricar tres distintas especies, o que el pelícano nuevo con plumon debe servir para aumentar la fauna chilena en otro número.

Tambien me he dedicado a la descripción de la vida de las aves para hacer conocer el provecho que pueden traernos o el perjuicio que nos causan, porque como este trabajo lo he escrito en primera línea para el país, es ésta la parte mas importante, porque ¿de qué nos sirve de saber al fin del trabajo cuántas especies de aves tenemos en nuestro país, cuando no sabemos cuáles debemos cuidar i cuáles debemos extinguir, siendo indispensable que los estudios se hagan por su aplicacion práctica continúa.

Las principales obras que me han servido de base para las consultas son: *Catalogue of the Birds of the British Museum*,

*Ornithologie du Perou*, por el naturalista don Ladislao Taczanowski; *Argentine Ornithology*, por el célebre ornithólogo P. L. Sclater, *The Birds of América*, por Audubon. Los ANALES de la Universidad de Chile i muchas obras de viajes i folletos parciales de la materia.

Ademas de mis observaciones durante los diez años que estoy en el pais i que me he dedicado al estudio de la historia natural chilena i particularmente a la fauna, he podido hacer estudios i comparaciones prácticas en las colecciones existentes en el Museo Nacional de Santiago, en el Museo de Valparaiso, en el Instituto Nacional i en muchas otras de los colejos i de particulares.

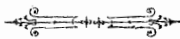
Doi las mas espresivas gracias a todas las personas que han tenido la amabilidad de ayudarme moral i materialmente en llevar a la realizacion la publicidad de esta obra.

Siento que la falta de tiempo no me haya permitido tratar mas detenidamente en cada especie i agradezco mucho la induljencia que ha encontrado esta modesta publicacion tanto en el pais como en el extranjero.

FEDERICO ALBERT.

Calle Riquelme, 64

Santiago de Chile, Enero 9 de 1899.





## ÍNDICE DE LOS NOMBRES CIENTÍFICOS

—••—

Los nombres indicados con un asterisco \* son los que adopta el autor.

NOMBRES CIENTÍFICOS	Anales de la Universidad Reimp.
Aegolius brachyotus.— <i>Keyserling</i> ...	Tom. CI 663..... 205
* Agelaius.— <i>Vieillot</i> .....	" CI 919..... 233
Agelaius aterrimus.— <i>von Kittlitz</i> ...	" CI 917..... 231
" curaeus.— <i>Gay</i> .....	" CI 917..... 231
" militaris.— <i>Gay</i> .....	" CI 912..... 226
" pustulatus.— <i>Swainson</i> ....	" CI 917..... 231
* " thilius.— <i>Molina</i> .....	" CI 919..... 233
" xanthocarpus.— <i>Bonaparte</i> ..	" CI 920..... 234
Agelasticus chrysopterus.— <i>Cabanis</i> ..	" CI 920..... 234
" thilius.— <i>Cabanis</i> .....	" CI 920..... 234
* Alcedinidae.....	" X C. IX. C. 312 14
Alcedo cinerea.— <i>Vieillot</i> .....	" X C. IX. C. 313 15
" cyanea.— <i>Vieillot</i> .....	" X C. IX. C. 313 15
" torquata.— <i>Linné</i> .....	" X C. IX. C. 313 15
Alondra chii.— <i>Azara</i> ...	" CI 934..... 248
" correndera.— <i>Azara</i> .....	" CI 934..... 248
" cunicularia.— <i>Vieillot</i> .....	" CI 26..... 106
" erythropterus.— <i>Lichtenstein</i> .....	" CI 26..... 106

NOMBRES CIENTÍFICOS	Anales de la Universidad	Reimp.
<i>Alondra fissirostris</i> .— <i>von Kittlitz</i> ...	Tom. CI 26.....	106
" <i>minera</i> .— <i>Azara</i> .....	" CI 26.....	106
<i>Aluco delicatula</i> .— <i>Sharpe</i> .....	" CI 262.....	169
" <i>flammea</i> .— <i>Flemming</i> .....	" CI 262.....	169
<i>Amathusia vespera</i> .— <i>Mulsant</i> .....	" X C. IX. C. 624	60
* <i>Anthus</i> .— <i>Bechstein</i> .....	" CI 933.....	247
<i>Anthus brevisrostris</i> .— <i>Taczanowsky</i> .....	" CI 934.....	248
" <i>breviunguis</i> .— <i>von Pelzeln</i> ...	" CII 211.....	259
" <i>calcaratus</i> .— <i>Taczanowsky</i> ...	" CI 934.....	248
" <i>chii</i> .— <i>Vieillot</i> .....	" CI 934.....	248
" <i>chilensis</i> .— <i>Philippi</i> .....	" CI 934.....	248
* " <i>correndera</i> .— <i>Vieillot</i> .....	" CI 934.....	248
" <i>furcatus</i> .— <i>d'Orbigny</i> .....	" CI 934.....	248
" <i>fuscus</i> .— <i>Vieillot</i> .....	" CI 34.....	114
" <i>peruvianus</i> .— <i>Nicholson</i> .....	" CI 934.....	248
" <i>rufus</i> .— <i>von Pelzeln</i> .....	" CI 934.....	248
" <i>turdinus</i> .— <i>Merrem</i> .....	" CI 934.....	248
<i>Anumbius rufogularis</i> .— <i>Reichenbach</i> .....	" CI 245.....	151
<i>Antrostomus bifasciatus</i> .— <i>Bonaparte</i> .....	" CI 500.....	176
" <i>decussatus</i> .— <i>Bonaparte</i> .....	" CI 500.....	176
" <i>longirostris</i> .— <i>Bonaparte</i> .....	" CI 500.....	176
" <i>parvulus</i> .— <i>Sclater</i> .....	" CI 500.....	176
<i>Arara erythrofrons</i> .— <i>Lesson</i> .....	" X C IX. C. 308	10
" <i>patagonica</i> .— <i>Lesson</i> .....	" X C IX. C. 306	8
<i>Aratinga byroni</i> .— <i>Children</i> .....	" X C IX. C. 305	7
* <i>Ardea</i> .— <i>Linné</i> .....	" CII 239.....	287
<i>Ardea americana</i> .— <i>Audubon</i> .....	" CII 242.....	290
" <i>alba</i> .— <i>Temminck</i> .....	" CII 242.....	290
" <i>alba minor</i> .— <i>Bartram</i> .....	" CII 244.....	292
" <i>badia</i> .— <i>Gmelin</i> .....	" CII 251.....	299
" <i>brasiliensis</i> .— <i>Brisson</i> .....	" CII 242.....	290
" <i>caerulescens</i> .— <i>Vieillot</i> .....	" CII 239.....	287
" <i>candida</i> .— <i>Brisson</i> .....	" CII 242.....	290
* " <i>candidissima</i> .— <i>Gmelin</i> .....	" CII 244.....	292
" <i>carolinensis</i> .— <i>Wilson</i> .....	" CII 245.....	293
" <i>cayanensis</i> .— <i>Brisson</i> .....	" CII 239.....	287
* " <i>cocoi</i> .— <i>Linné</i> .....	" CII 239.....	287

NOMBRES CIENTÍFICOS		Anales de la Universidad	Reimp.
Ardea	<i>cristata</i> .— <i>Brisson</i> .....	Tom. CII 239.....	287
"	<i>cianocephala</i> .— <i>Molina</i> .....	" CII 251.....	299
"	<i>discors</i> .— <i>Nuttall</i> .....	" CII 251.....	299
*	" <i>egretta</i> .— <i>Gmelin</i> .....	" CII 242.....	290
"	<i>flavirostris</i> .— <i>Wagler</i> .....	" CII 242.....	290
"	<i>galathea</i> .— <i>Molina</i> .....	" CII 242.....	290
"	<i>gardeni</i> .— <i>Gmelin</i> .....	" CII 251.....	299
"	<i>grisea</i> .— <i>Linné</i> .....	" CII 251.....	299
"	<i>hoactli</i> .— <i>Gmelin</i> .....	" CII 251.....	299
"	<i>hohua</i> .— <i>Gmelin</i> .....	" CII 251.....	299
"	<i>jamaicensis</i> .— <i>Gmelin</i> .....	" CII 251.....	299
"	<i>kwakwa</i> .— <i>Gmelin</i> .....	" CII 251.....	299
"	<i>lactea</i> .— <i>Lesson</i> .....	" CII 245.....	293
"	<i>leuce</i> .— <i>Illiger</i> .....	" CII 242.....	290
"	<i>maculata</i> .— <i>Gmelin</i> .....	" CII 251.....	299
"	<i>magnifica</i> .— <i>Verreaux</i> .....	" CII 242.....	290
"	<i>maguari</i> .— <i>Spix Avium</i> .....	" CII 239.....	287
"	<i>major</i> .— <i>Molina</i> .....	" CII 239.....	287
"	<i>modesta</i> .— <i>Gray</i> .....	" CII 242.....	290
"	<i>naevia</i> .— <i>Boddaert</i> .....	" CII 251.....	299
"	<i>nivea</i> .— <i>Jacquin</i> .....	" CII 244.....	292
"	<i>nycticorax</i> .— <i>Linné</i> .....	" CII 251.....	299
"	<i>obscura</i> .— <i>Lichtenstein</i> .....	" CII 251.....	299
"	<i>ohula</i> .— <i>Gmelin</i> .....	" CII 245.....	293
"	<i>palliata</i> .— <i>Illiger</i> .....	" CII 239.....	287
"	<i>plumbea</i> .— <i>Merrem</i> .....	" CII 239.....	287
"	<i>soco</i> .— <i>Vieillot</i> .....	" CII 239.....	287
"	<i>tayazuqira</i> .— <i>Vieillot</i> .....	" CII 251.....	299
"	<i>thula</i> .— <i>Molina</i> .....	" CII 244.....	292
*	Ardeidae.....	" CII 236.....	284
Ardeola	<i>exilis</i> .— <i>Bonaparte</i> .....	" CII 247.....	295
*	Ardetta.--- <i>Gray</i> .....	" CII 247.....	295
*	Ardetta <i>exilis</i> .— <i>Gmelin</i> .....	" CII 247.....	295
"	<i>punctata</i> .— <i>Gray</i> .....	" CII 247.....	295
*	Asio.— <i>Brisson</i> .....	CI 662.....	204
Asio	<i>accipitrinus</i> .— <i>Newton</i> .....	" CI 664.....	206
*	" <i>brachyotus</i> .— <i>Forster</i> .....	" CI 663.....	205

NOMBRES CIENTÍFICOS	Anales de la Universidad	Reimp.
Asio sandwichensis.— <i>Blythner</i> ....	Tom. CI 664.....	206
Asthene brunnea.— <i>Reichenbach</i> ....	" CI 243.....	149
" sordida.— <i>Reichenbach</i> .....	" CI 243.....	149
Athene cunicularia.— <i>Bonaparte</i> .....	" CI 671.....	213
" dominicensis.— <i>Gray</i> .....	" CI 671.....	213
" ferruginea.— <i>von Pelzeln</i> ....	" CI 676.....	218
" forsteri.— <i>Bonaparte</i> .....	" CI 262.....	168
" hypogaea.— <i>Woodhouse</i> .....	" CI 671.....	213
" leucolaima.— <i>Hombroen</i> .....	" CI 676.....	218
" minutissima.— <i>von Pelzeln</i> ..	" CI 676.....	218
" nana.— <i>Gray</i> .....	" CI 676.....	218
" patagonica.— <i>Peale</i> .....	" CI 671.....	213
" rufipes.— <i>Gray</i> .....	" CI 667.....	209
" socialis.— <i>Gambel</i> .....	" CI 671.....	213
* <i>Atticora</i> .— <i>Boie</i> .....	" XCIX. C. 870.	74
* " cinerea.— <i>Gmelin</i> .....	" XCIX. C. 873.	77
* " cyanoleuca.— <i>Vieillot</i> .....	" XCIX. C. 870.	74
" cyanophaea.— <i>Cabanis</i> .....	" XCIX. C. 873.	77
" murina.— <i>Baird</i> .....	" XCIX. C. 873.	77

## B

Bathmicercus striaticeps.— <i>Gray</i> ....	Tom. CI 248.....	154
Bathmidura dorsomaculata.— <i>Reichenbach</i> .....	" CI 231.....	137
* <i>Bolborhynchus</i> .— <i>Bonaparte</i> .....	" XCIX. C. 310	12
<i>Bolborhynchus</i> andicola.— <i>Finsch</i> ..	" XCIX. C. 310	12
* " aymara.— <i>d'Orbigny</i>	" XCIX. C. 312	14
* " d'orbigny.— <i>Bonaparte</i> .....	" XCIX. C. 310	12
* " monachus.— <i>Boddaert</i> .....	" XCIX. C. 311	13
" orbynesia.— <i>Sonance</i> .....	" XCIX. C. 310	12
* " rubrirostris.— <i>Burmeister</i> .....	" XCIX. C. 312	14
<i>Botaurus americanus</i> .— <i>Bonaparte</i> ...	" CII 251.....	299



NOMBRES CIENTÍFICOS	Anales de la Universidad	Reimp.
Botaurus naevius.— <i>Brisson</i> . . . . .	Tomo CII 251 . . . . .	299
" nycticorax.— <i>Bonaparte</i> . . . . .	" CII 251 . . . . .	299
Brachyotus aegolius.— <i>Bonaparte</i> . . . . .	" CI 663 . . . . .	205
" cassinii.— <i>Brewer</i> . . . . .	" CI 663 . . . . .	205
" galapagoënsis.— <i>Gould</i> . . . . .	" CI 663 . . . . .	205
" palustris.— <i>Bonaparte</i> . . . . .	" CI 663 . . . . .	205
* Bubo.— <i>Cuvier</i> . . . . .	" CI 657 . . . . .	199
Bubo arcticus.— <i>Swainson</i> . . . . .	" CI 658 . . . . .	200
" crassirostris.— <i>Burmeister</i> . . . . .	" CI 658 . . . . .	200
" ludovicianus.— <i>Daudin</i> . . . . .	" CI 658 . . . . .	200
" macrorhynchus.— <i>Lesson</i> . . . . .	" CI 658 . . . . .	200
" magellanicus.— <i>Cuvier</i> . . . . .	" CI 658 . . . . .	200
" subarcticus.— <i>Hoy</i> . . . . .	" CI 658 . . . . .	200
* " virginianus.— <i>Brisson</i> . . . . .	" CI 658 . . . . .	200
* Bubonidae . . . . .	" CI 655 . . . . .	197
Butor exilis . . . . .	" CII 247 . . . . .	295

## C

Cacicus chrysocarpus.— <i>Gray</i> . . . . .	Tom. CI 920 . . . . .	234
Calliphlox vespera.— <i>Reichenbach</i> . . . . .	" XCIX. C. 624 . . . . .	60
Calothorax vesper.— <i>Gray</i> . . . . .	" XCIX. C. 624 . . . . .	60
Campephilus magellanicus.— <i>Gray</i> . . . . .	" XCIX. C. 323 . . . . .	25
* Caprimulgidae . . . . .	" CI 497 . . . . .	173
* Caprimulgus.— <i>Linné</i> . . . . .	" CI 499 . . . . .	174
Caprimulgus aequicaudatus.— <i>Peale</i> . . . . .	" CI 500 . . . . .	176
" andinus.— <i>Philippi</i> . . . . .	" CI 499 . . . . .	175
* " bifasciatus.— <i>Gould</i> . . . . .	" CI 499 . . . . .	175
" conterminus.— <i>Peale</i> . . . . .	" CI 500 . . . . .	176
" decussatus.— <i>Tschudi</i> . . . . .	" CI 500 . . . . .	176
" gularis.— <i>Philippi</i> . . . . .	" CI 499 . . . . .	175
" obscurus.— <i>Philippi</i> . . . . .	" CI 499 . . . . .	175
" parvulus.— <i>Gould</i> . . . . .	" CI 500 . . . . .	176
Caprotretes dumetoria.— <i>Cabanis</i> . . . . .	" CI 36 . . . . .	116
" jelskii.— <i>Cabanis</i> . . . . .	" CI 45 . . . . .	125
Catharista atrata.— <i>Gray</i> . . . . .	" CI 510 . . . . .	186
" aura.— <i>Gray</i> . . . . .	" CI 507 . . . . .	183

NOMBRES CIENTÍFICOS	Anales de la Universidad	Reimp.
Catharista aura.— <i>Vieillot</i> .....	Tomo CI 510.....	186
" urubu. <i>Vieillot</i> .....	" CI 510.....	186
Catharistes atratus.— <i>Sharpe</i> .....	" CI 510.....	186
* Cathartes.— <i>Illiger</i> .....	" CI 506.....	182
* Cathartes atratus.— <i>Bartram</i> .....	" CI 510.....	186
" atratus brasiliensis.— <i>Schlegel</i> .....	" CI 510.....	186
* " aura.— <i>Linné</i> .....	" CI 507.....	183
" aura.— <i>Spix Avium</i> .....	" CI 510.....	186
" brasiliensis.— <i>Bonaparte</i>	" CI 510.....	186
" foetens.— <i>Illiger</i> .....	" CI 510.....	186
" gryphus.— <i>Schlegel</i> .....	" CI 514.....	190
" iota.— <i>Bonaparte</i> .....	" CI 510.....	186
" iota.— <i>Bonaparte</i> .....	" CI 507.....	183
" ruficollis.— <i>Vieillot</i> .....	" CI 507.....	183
" septentrionalis.— <i>Prinz</i> <i>Wied</i> .....	" CI 507.....	183
" urubu.— <i>Lesson</i> .....	" CI 507.....	183
* Cathartidae.....	" CI 504.....	180
Catharus fuscater.— <i>Gray</i> .....	" XCIX. C. 885	89
Centurus gradatus.— <i>Reichenbach</i> ...	" XCIX. C. 321	23
" kaupi.— <i>Gray</i> .....	" XCIX. C. 321	23
Certhia antarctica.— <i>Garnot</i> .....	" CI 41.....	121
Certhilauda cunicularia.— <i>d'Orbigny</i>	" CI 26.....	106
" frobeni.— <i>Philippi</i> .....	" CI 26.....	106
" nigrofasciata.— <i>de La-</i> <i>fresnaye</i> .....	" CI 26.....	106
" nigrofasciaticus.— <i>Phi-</i> <i>lippi</i> .....	" CI 26.....	106
* Ceryle.— <i>Boie</i> .....	" XCIX. C. 313	15
Ceryle stellata.— <i>Meyen</i> .....	" XCIX. C. 313	15
* " torquata.— <i>Bonaparte</i> .....	" XCIX. C. 313	15
Chelidon cyanoleuca.— <i>Boie</i> .....	" XCIX. C. 870	74
" frontata.— <i>Boie</i> .....	" XCIX. C. 867	71
" minuta.— <i>Boie</i> .....	" XCIX. C. 870	74
Cinclodes albidiventris.— <i>Slater</i> ....	" CI 34.....	114
" antarcticus.— <i>Bonaparte</i> ...	" CI 41.....	121

NOMBRES CIENTÍFICOS	Anales de la Universidad	Reimp.
Cinclodes bifasciatus. — <i>Sclater</i> .....	Tomo CI 43.....	123
"    fuscus. — <i>Sclater</i> .....	"    CI 34.....	114
"    minor. — <i>Sclater</i> .....	"    CI 34.....	114
"    montanus. — <i>Bonaparte</i> ....	"    CI 45.....	125
"    nigrofumosus. — <i>Bonaparte</i>	"    CI 38.....	118
"    patagonicus. — <i>Bonaparte</i> .	"    CI 41.....	121
"    rivularis. — <i>Taczanowsky</i> ...	"    CI 34.....	114
"    vulgaris. — <i>Sclater</i> .....	"    CI 34.....	114
Cillurus bifasciatus. — <i>Taczanowsky</i> .	"    CI 43.....	123
"    fuscus — <i>Cabanis</i> .....	"    CI 34.....	114
"    minor. — <i>Sclater</i> .....	"    CI 34.....	114
"    nigrofumosus. — <i>Tschudi</i> ....	"    CI 38.....	118
"    patagonicus. — <i>Cabanis</i> .....	"    CI 41.....	121
"    rivularis. — <i>Cabanis</i> .....	"    CI 34.....	114
* Cistothorus. — <i>Gould</i> .....	"    CII 218.....	266
Cistothorus fasciolatus. — <i>Burmeister</i>	"    CII 219.....	267
*    "    platensis. — <i>Latham</i> .....	"    CII 218.....	266
* Coerebidae.....	"    CI 937.....	251
* Colaptes. — <i>Swainson</i> .....	"    XCIX. C. 316	18
Colaptes chilensis. — <i>Vigors</i> .....	"    XCIX. C. 317	19
"    lignarius. — <i>Reichenbach</i> ....	"    XCIX. C. 321	23
"    longirostris. — <i>Cabanis</i> .....	"    XCIX. C. 319	21
*    "    pitiguus. — <i>Gray</i> .....	"    XCIX. C. 317	19
"    pitius. — <i>Reichenbach</i> .....	"    XCIX. C. 317	19
"    puna. — <i>Lichtenstein</i> .....	"    XCIX. C. 319	21
*    "    rupicola. — <i>d'Orbigny</i> .....	"    XCIX. C. 319	21
Collocalia spodiopygia. — <i>Cassin</i> ....	"    XCIX. C. 873	77
"    vanikorensis. — <i>Gray</i> .....	"    XCIX. C. 893	77
* Conirostrum. — <i>d'Orbigny</i> .....	"    CI 939.....	253
* Conirostrum cinereum, — <i>d'Orbigny</i>	"    CI 939.....	253
"    fraseri. — <i>Sclater</i> .....	"    CI 939.....	253
"    fuscum. — <i>Lesson</i> .....	"    XCIX. C. 598	34
Conurus cyanolyseos. — <i>Gray</i> .....	"    XCIX. C. 305	7
"    cyanolyseus. — <i>Schlegel</i> ....	"    XCIX. C. 305	7
"    cyanolsios. — <i>Boeck</i> .....	"    XCIX. C. 305	7
"    erythrofrons. — <i>Gray</i> .....	"    XCIX. C. 308	10
"    leptorhynchus. — <i>Schlegel</i> ...	"    XCIX. C. 303	5

NOMBRES CIENTÍFICOS	Anales de la Universidad	Reimp.
<i>Conurus orbignesi</i> . — <i>Gray</i> .....	Tom. XCIX. C. 310	12
" <i>patachonicus</i> . — <i>Gould</i> .....	"    XCIX. C. 305	7
" <i>patagonicus</i> . — <i>Vieillot</i> .....	"    XCIX. C. 305	7
<i>Corapygus brasiliensis</i> . — <i>Bonaparte</i> ..	"    CI 510.....	186
<i>Corydala chilensis</i> . — <i>Lesson</i> .....	"    CI 934.....	248
<i>Cotyle leucorrhoea</i> . — <i>Burmeister</i> .....	"    XCIX. C. 867	71
* <i>Curaeus</i> . — <i>Sclater</i> .....	"    CI 916.....	230
* <i>Curaeus aterrimus</i> . — <i>von Kittlitz</i> ...	"    CI 916.....	230
<i>Cyanolyseos patagonus</i> . — <i>Bonaparte</i>	"    XCIX. C. 306	8
* <i>Cyanolyseus</i> . — <i>Bonaparte</i> .....	"    XCIX. C. 305	7
* <i>Cyanolyseus byroni</i> . — <i>Children</i> ....	"    XCIX. C. 305	7
<i>Cyanothrus bonariensis</i> . — <i>Gay</i> .....	"    CI 923.....	237
<i>Cynanthus tristis</i> . — <i>Lesson</i> .....	"    XCIX. C. 622	58
<i>Cypselus leucopygius</i> . — <i>Gay</i> .....	"    XCIX. C. 867	71

## D

<i>Dendrobates lignarius</i> . — <i>Burmeister</i>	Tom. XCIX. C. 321	23
<i>Dendrocolaptes albigularis</i> . — <i>King</i> ..	"    CI 250.....	156
* <i>Dendrocolaptidae</i> .....	"    CI 24.....	103
* <i>Dendrocopus</i> . — <i>Koch</i> .....	"    XCIX. C. 320	22
* <i>Dendrocopus lignarius</i> . — <i>Molina</i> ..	"    XCIX. C. 321	23
<i>Dendrodramus leucosternus</i> . — <i>Gould</i>	"    CI 250.....	156
* <i>Dendroëca</i> . — <i>Agassiz</i> .....	"    CII 210.....	258
* <i>Dendroëca striata</i> — <i>Forster</i> .....	"    CII 211.....	259
<i>Dendroica atricapilla</i> . — <i>Philippi</i> .....	"    CII 211.....	259
" <i>pinus</i> . — <i>Coues</i> .....	"    CII 211.....	259
" <i>striata</i> . — <i>Baid</i> .....	"    CII 211.....	259
" <i>striatus</i> . — <i>Gundlach</i> .....	"    CII 211.....	259
<i>Dromodendron leucosternum</i> . — <i>Gray</i>	"    CI 250.....	156
<i>Dryocopus magellanicus</i> . — <i>Bona-</i> <i>parte</i> .....	"    XCIX. C. 323	25
<i>Dyctiopicus lignarius</i> . — <i>Bonaparte</i> ...	"    XCIX. C. 321	23
<i>Dyctiopipo lignario</i> . — <i>Cabanis</i> .....	"    XCIX. C. 321	23
<i>Dysporus piscator</i> . — <i>Illiger</i> .....	"    CI 929.....	243
" <i>variegatus</i> . — <i>Tschudi</i> .....	"    CI 929.....	243

## NOMBRES CIENTÍFICOS

Anales de la Universidad Reimp.

## E

<i>Egretta americana.</i> — <i>Swainson</i> .....	Tom. CII 242.....	290
" <i>candidissima.</i> — <i>Swainson.</i> ..	" CII 245.....	293
" <i>flavirostris.</i> — <i>Bonaparte</i> .....	" CII 242.....	290
" <i>leuce.</i> — <i>Bonaparte.</i> .....	" CII 242.....	290
" <i>modesta.</i> — <i>Bonaparte</i> .....	" CII 242 .....	290
" <i>nivea.</i> — <i>Cabanis</i> ..... .....	" CII 245.....	293
" <i>syrmatophora.</i> — <i>Bonaparte</i> ..	" CII 242.....	290
<i>Enicognathus rectirostris.</i> — <i>Meyen</i> ...	" XCIX. C. 303	5
<i>Enicornis phaenicura.</i> — <i>Gray</i> .....	" CI 48.....	128
<i>Eremobius phaenicurus.</i> — <i>Gould</i> .....	" CI 48.....	128
* <i>Eustephanus.</i> — <i>Reirchenbach</i> .....	" XCIX. C. 612	48
* <i>Eustephanus fernandensis.</i> — <i>King</i>	" XCIX. C. 615	51
" <i>galeritus.</i> — <i>Molina</i> .....	" XCIX. C. 613	49
" <i>leyboldi.</i> — <i>Gould</i> .....	" XCIX. C. 615	51
" <i>stockesi.</i> — <i>Gould</i> .....	" XCIX. C. 615	51
<i>Eustrina flammea.</i> — <i>Webb i Ber-</i> <i>thold</i> ..... .....	" CI 262.....	169

## F

<i>Furnarius chilensis.</i> — <i>Lesson</i> .....	Tom. CI 40.....	120
" <i>cunicularius.</i> — <i>Gray</i> .....	" CI 26.....	106
" <i>fuliginosus.</i> — <i>Lesson</i> .....	" CI 41.....	121
" <i>phoenicurus.</i> — <i>Giebel</i> .....	" CI 48.....	128
" <i>ruficaudus.</i> — <i>Giebel</i> .....	" CI 45.....	125

## G

<i>Garzetta candidissima.</i> — <i>Bonaparte</i> ...	Tom. CII 245.....	293
" <i>ohula.</i> — <i>Bonaparte</i> ..... .....	" CII 245 .....	293
<i>Geobamon fasciata.</i> — <i>Philippi</i> .....	" CI 31.....	111
" <i>isabellina.</i> — <i>Philippi</i> .....	" CI 31.....	111
" <i>rufipennis.</i> — <i>Burmeister</i> ...	" CI 31.....	111
<i>Geobates rufipennis.</i> — <i>Sclater</i> .....	" CI 31.....	111

NOMBRES CIENTÍFICOS	Anales de la Universidad	Reimp.
* <i>Geositta</i> .— <i>Swainson</i> .....	Tom. CI 25.....	105
* <i>Geositta antctartica</i> .— <i>Landbeck</i> ...	" CI 28.....	108
" <i>anthoides</i> .— <i>Swainson</i> ....	" CI 26.....	106
* " <i>cunicularia</i> .— <i>Vieillot</i> .....	" CI 26.....	106
" <i>fasciata</i> .— <i>Sclater</i> .....	" CI 31.....	111
" <i>fissirostris</i> .— <i>Reichenbach</i> .....	" CI 26.....	106
" <i>isabellina</i> .— <i>Sclater</i> .....	" CI 31.....	111
* <i>rufipennis</i> .— <i>Burmeister</i> .....	" CI 31.....	111
<i>Geopicus chilensis</i> .— <i>Malherbe</i> .....	" XCIX. C. 317	19
" <i>rupicola</i> .— <i>Malherbe</i> .....	" XCIX. C. 319	21
* <i>Glaucidium</i> .— <i>Boie</i> .....	" CI 675.....	217
<i>Glaucidium ferox</i> .— <i>Sharpe</i> .....	" CI 676.....	218
" <i>ferrugineum</i> .— <i>Burmeister</i> .....	" CI 676.....	218
* " <i>nanum</i> .— <i>King</i> .....	" CI 675.....	217
" <i>phalaenoides</i> .— <i>Taczanowski</i> .....	" CI 676.....	218
<i>Glyphidiura perlata</i> .— <i>Gray</i> .....	" CI 262.....	168
<i>Gypagus condor</i> .— <i>Vieillot</i> .....	" CI 514.....	190
" <i>gryphus</i> .— <i>Vieillot</i> .....	" CI 514.....	190

## H

<i>Halcion torquata</i> .— <i>Gmelin</i> .....	Tom. XCIX. C. 313	15
<i>Heliaptes arcticus</i> .— <i>Swainson</i> .....	" CI 658.....	200
* <i>Henicognatus</i> .— <i>Gray</i> .....	" XCIX. C. 302	4
* <i>Henicognatus leptorhynchus</i> .— <i>Gray</i> .....	" XCIX. C. 303	5
<i>Henicognatus leptorhynchus</i> juv. — <i>Finsch</i> .....	" XCIX. C. 308	10
* <i>Henicornis</i> .— <i>Agassiz</i> .....	" CI 47.....	127
<i>Henicornis gouldi</i> .— <i>Cabanis</i> .....	" CI 48.....	128
" <i>melanura</i> .— <i>Gray</i> .....	" CI 48.....	128
* " <i>phaenicura</i> .— <i>Gray</i> .....	" CI 48.....	128
<i>Herodias alba</i> .— <i>Brehm</i> .....	" CII 243.....	291
" <i>candidissima</i> .— <i>Gray</i> .....	" CII 245.....	293
" <i>egretta</i> .— <i>Gray</i> .....	" CII 243.....	291

NOMBRES CIENTÍFICOS	Anales de la Universidad	Reimp.
Herodias flavirostris. — Gray.....	Tom. CII 243.....	291
"    modesta. — Gray.....	"    CII 243.....	291
"    syrmatophora. — Gould.....	"    CII 243.....	291
Herse cyanoleuca. — Bonaparte.....	"    XCIX. C. 870	74
* Hirundinidae. ....	"    XCIX. C. 863	67
* Hirundo. — Linné .....	"    XCIX. C. 875	79
Hirundo albiventer. — Boddin .....	"    XCIX. C. 866	70
"    americana. — Wilson.....	"    XCIX. C. 875	79
"    cinerea. — Gmelin. ....	"    XCIX. C. 873	77
"    cyanoleuca. — Vieillot.....	"    XCIX. C. 870	74
"    frontalis. — Gould.....	"    XCIX. C. 866	70
"    gouldi. — Cassin.....	"    XCIX. C. 866	70
"    leucoptera. — Gmelin.....	"    XCIX. C. 866	70
"    leucopyga. — Meyen.....	"    XCIX. C. 866	70
"    leucopygia. — Gould .....	"    XCIX. C. 866	70
"    leucorrhoea. — Vieillot.....	"    XCIX. C. 866	70
"    melampyga. — Lichtenstein	"    CXIX. C. 870	74
"    melanoleuca. — Prinz Wied	"    CXIX. C. 866	70
"    minuta. — Prinz Wied.....	"    XCIX. C. 870	74
"    meyeni. — Giebel.....	"    XCIX. C. 866	70
"    patagonica. — de Lafresnaye	"    XCIX. C. 870	74
"    purpurea. — Linné.....	"    XCIX. C. 879	83
"    rufa. — Bonaparte.....	"    XCIX. C. 875	79
*    "    rustica. — Linné.....	"    XCIX. C. 875	79
* Hylactes. — King.....	"    XCIX. C. 605	41
"    castaneus. — Landbeck.....	"    XCIX. C. 607	43
*    "    megapodius von Kittlitz	"    XCIX. C. 609	45
*    "    rufus. — Cabanis.....	"    XCIX. C. 609	45
*    "    tarnii. — King.....	"    XCIX. C. 606	42
Hylemathrous furvus. — Cabanis....	"    CII 216.....	264
"    hornensis. — Cabanis..	"    CII 216.....	264
"    platensis. — Prinz Max	"    CII 219.....	267
Hylocharis gigas. — Vieillot.....	"    XCIX. C. 622	58
Hylothynchus erythrofrons — Lesson	"    XCIX. C. 308	10
Hypermetra gigas. — Cabanis.....	"    XCIX. C. 622	58

## I

* Icteridae.....	Tom. CI 909.....	223
Icterus aterrimus. — <i>von Kittlitz</i> .....	" CI 916.....	230
" cayennensis. — <i>Daudin</i> .....	" CI 920.....	234
" chrysopterus. — <i>d' Orbigny</i> ....	" CI 920.....	234
" fulcirostris. — <i>Spix Avium</i> ....	" CI 916.....	230
" militaris. — <i>d' Orbigny</i> .....	" CI 911.....	225
" minor. — <i>Spix Avium</i> .....	" CI 923.....	237
" niger. — <i>Daudin</i> .....	" CI 923.....	237
" sericeus. — <i>Lichtenstein</i> .....	" CI 923.....	237
" thilius. — <i>Bonaparte</i> .....	" XCIX. C. 890	94
" violaceus. — <i>Prinz Max</i> .....	" CI 923.....	237
* Ipocrantor. — <i>Cabanis</i> .....	" XCIX. C. 323	25
" magellanicus. — <i>Cabanis</i> .....	" XCIX. C. 323	25
Ispida cristata. — <i>Brisson</i> .....	" XCIX. C. 313	15
" mexicana. — <i>Brisson</i> .....	" XCIX. C. 313	15

## L

Leistes albipes. — <i>Philippi</i> .....	Tom. CI 912.....	226
" americanus. — <i>Vigors</i> .....	" CI 912.....	226
" curaeus. — <i>Cabanis</i> .....	" CI 917.....	231
" niger. — <i>Swainson</i> .....	" CI 917.....	231
* Leptasthenura. — <i>Reichenbach</i> .....	" CI 234.....	140
" aegithaloides. — <i>von Kittlitz</i> .....	" CI 235.....	141
" maluroides. — <i>Reichenbach</i> .....	" CI 54.....	134
" platensis — <i>Reichenbach</i> .....	" CI 235.....	141
Leptonyx albicollis. — <i>d' Orbigny</i> .....	" XCIX. C. 604	40
" macropus. — <i>Swainson</i> ....	" XCIX. C. 609	45
" paradoxus. — <i>d' Orbigny</i> ....	" XCIX. C. 595	31
" rubecula. — <i>d' Orbigny</i> ....	" XCIX. C. 602	38
" tarnii. — <i>d' Orbigny</i> .....	" XCIX. C. 606	42



NOMBRES CIENTÍFICOS	Anales de la Universidad	Reimp.
Leptopelicanus molinae. — <i>Gray</i> .....	Tom. CII 224.....	272
Leptorhynchus. — <i>Swainson</i> .....	" XCIX. C. 302	4
" ruficaudus. — <i>Swainson</i> .....	" XCIX. C. 303	5
Lepturus aethereus. — <i>Brisson</i> .....	" CII 233.....	281
Lucifer vesper. — <i>Bonaparte</i> .....	" XCIX. C. 624	60

FEDERICO ALBERT

*(Continuará).*