

#### C O R R I G E N D U M

En el número 38, página 323, línea 34, donde dice: "*E. P. Killip & H. Garcia 33455*",  
debe corregirse el número así: *33435*.

CALDASIA, VOLUMEN VIII (Números 36 a 40).

Fechas de publicación:

Número 36 (páginas 1 a 94) ... ... ... ...	Agosto 30, 1957
Número 37 (páginas 95 a 300) ... ... ... ...	Agosto 30, 1958
Número 38 (páginas 301 a 382) ... ... ... ...	Septiembre 30, 1960
Número 39 (páginas 383 a 514) ... ... ... ...	Diciembre 20, 1960
Número 40 (páginas 515 a 612) ... ... ... ...	Enero 20, 1962

INDICE GENERAL DEL VOLUMEN VIII

Los nombres impresos en negrita son novedades taxonómicas.  
Los nombres impresos en *italica* son sinónimos.

Corrigendum... . . . . .	602
DUGAND, A. (Art.) . . . . .	303
Investigación botánica y zoológica en Colombia... . . . . .	303
Linné von, C. (conmemoración) . . . . .	98
NOTAS EDITORIALES . . . . .	97, 303
Uribe Joaquín A. (centenario) . . . . .	97

BOTANICA

<i>Aa colombiana</i> . . . . .	405	<b>Axonopus micay</b> . . . . .	432
Maderoi. . . . .	409	<i>Bignoniaceae</i> . . . . .	122
<i>rhynchocarpa</i> . . . . .	409	<b>Blakea Valenzuelae</b> . . . . .	4
<i>Acanthaceae</i> . . . . .	121	<i>Camaridium alatum</i> . . . . .	525
<i>Altensteinia</i> , gén. . . . .	401	<b>Carica fructifragrans</b> . . . . .	139
<i>colombiana</i> . . . . .	405	<i>sphaerocarpa</i> . . . . .	135
<i>fimbriata</i> . . . . .	407	<i>Centropetalum</i> , gén. . . . .	425
<i>Apocynaceae</i> . . . . .	439	<i>Hartwegii</i> . . . . .	427
<i>Apuntes Botánicos, II</i> . . . . .	435	<i>lanceolatum</i> . . . . .	428
<i>Aragoa Dugandii</i> . . . . .	131		
<i>Ardisia longistaminea</i> . . . . .	435		

<i>Myrtillus</i>	428	Especies colombianas de Pleuro-	
<i>sanguineum</i>	429	<i>thallis</i> ...	99
<i>Cladobium costaricense</i>	521	<i>nuevas de Carica</i> ...	135
<i>Clidemia elata</i>	326	<i>Evelyna pubera</i> ...	518
<i>Chrysocynis glumaceum</i>	525		
<i>Cranichis crumenifera</i>	518	<b>FERNÁNDEZ - PÉREZ, A. (Art.)</b> ...	393
<i>oligantha</i>	411	<i>Fernandezia haemathodes</i> ...	528
<i>stachyodes</i>	413	<b>FUCHS, H. P. (Art.)</b> ...	311
<i>Cydista heterophylla</i>	122		
<i>Cymbidium glandulosum</i>	523	<b>GARAY, L. A. (Art.)</b> ...	517
<b>Cyrtidium alatum</b>	525	<b>GARCÍA - BARRIGA, H. (Art.)</b> ...	431
<i>Cyrtochilum myrianthum</i>	529	<b>y HERNÁNDEZ, J. (Art.)</b> ...	135
<i>Cyrtopodium Naiguatae</i>	524	Gramínea nueva para Colombia	431
<i>paniculatum</i>	524		
<b>DUGAND, A. (Arts.)</b>	121, 385	<b>HAWKES, A. D. (Art.)</b> ...	425
<i>Dendrobium ligulatum</i>	529	<i>Humboldtia diffusa</i> ...	520
<i>longipetalum</i>	524	<i>revoluta</i> ...	520
<i>paniculatum</i>	524	<i>semipellucida</i> ...	520
<i>plicatum</i>	524		
<i>Encyclia stellata</i>	524	<b>Isoêtés novo-granadensis</b> ...	314
<i>Eleocharis puber</i>	518	<i>Kefersteinia bicallosa</i> ...	527
<i>Epidendrum acuminatum</i>	521		
<i>amazonicum</i>	523	<i>Lankesterella costaricensis</i> ...	521
<i>anthoceros</i>	521	<i>orthantha</i> ...	521
<i>benignum</i>	523	<i>Lepanthes mesochlora</i> ...	334
<i>cernuum</i>	522	<i>nueva para Colombia</i> ...	331
<i>compositum</i>	523	<i>Lepanthopsis astrophora</i> ...	520
<i>cornutum</i>	521	<i>Lycaste gigantea</i> ...	524
<i>coronatum</i>	522	<i>longipetala</i> ...	524
<i>falcisepalum</i>	522	<i>Lundia erionema</i> ...	122
<i>fruticetorum</i>	522		
<b>glandulosum</b>	523	<b>Maxillaria affinis</b> ...	527
<i>melinoacron</i>	522	<i>bicallosa</i> ...	527
<i>moyobambae</i>	523	<i>caespitosa</i> ...	527
<i>ornithoglossum</i>	522	<i>chartacifolia</i> ...	528
<i>Pavonianum</i>	522	<i>crassicaulis</i> ...	528
<i>porphyrospilum</i>	524	<i>gigantea</i> ...	524
<i>subpatens</i>	523	<b>haematodes</b> ...	528
<i>sulphureolum</i>	522	<i>Heynderyxii</i> ...	524
<i>stellatum</i>	524	<i>ligulata</i> ...	528
<i>tequendamae</i>	522	<i>longipetala</i> ...	524
<b>Ernestia adenotricha</b>	539	<i>paniculata</i> ...	524
<b>Erythroxylaceae</b>	125	<i>strumata</i> ...	525
<i>Erythroxylon carthaginense</i>	125	<i>Melastoma granulosa</i> ...	128, 326
<i>areolatum</i>	125	Melastomatácea histórica ...	3
<i>rigidulum</i>	125	Melastomataceae ...	128, 319, 531
<i>rigid. var. exareolatum</i>	125	<i>Mendoncia speciosa</i> ...	121
		<b>Meriania peltata</b> ...	532
		<b>versicolor</b> ...	534
		<b>Miconia biappendiculata</b> ...	326

<b>eremita</b> . . . . .	538	<i>myriantha</i> . . . . .	521
<i>granulosa</i> . . . . .	128	<i>peduncularis</i> . . . . .	108
<i>gran.</i> var. <i>biappendiculata</i> . . . . .	128, 326	<i>pulchella</i> . . . . .	110
<b>Monolena elliptica</b> . . . . .	319	<i>pulvinipes</i> . . . . .	119
<i>pilosiuscula</i> . . . . .	321	<b>revoluta</b> . . . . .	520
<i>Monophyllorchis colombiana</i> . . . . .	517	<i>Reymondii</i> . . . . .	110
<i>microstyloides</i> . . . . .	517	<i>ruscifolia</i> . . . . .	104
<i>Mussatia Prieurei</i> . . . . .	123	<i>secunda</i> . . . . .	112
<i>Myrsinaceae</i> . . . . .	435	<i>semipellucida</i> . . . . .	520
<i>Nasonia</i> , gén. . . . .	426	<i>stenostachya</i> . . . . .	520
<i>Hartwegii</i> . . . . .	427	st. var. <i>Lankesteri</i> . . . . .	521
<i>Myrtillus</i> . . . . .	428	<i>subtilis</i> . . . . .	114
<i>punctata</i> . . . . .	427	<i>Talpinaria</i> . . . . .	114
<i>robusta</i> . . . . .	429	<i>tenuis</i> . . . . .	116
<i>sanguinea</i> . . . . .	429	<i>Trianaei</i> . . . . .	120
Noticias Botánicas Colombianas	121	<i>Pogonia microstyloides</i> . . . . .	517
Nueva especie de Isoëtes . . . . .	411	<i>Ponera affinis</i> . . . . .	527
de Aragoa . . . . .	131	<i>Ponthieva</i> , gén. . . . .	421
<b>Odontoglossum ligulatum</b> . . . . .	528	diptera . . . . .	421
<i>myrianthum</i> . . . . .	529	<i>ochreata</i> . . . . .	422
<i>Orchid Flora of Colombia</i> (Cont.)	425	<i>racemosa</i> . . . . .	423
<i>Ornithidium dolichophyllum</i> . . . . .	527	<i>Pouteria Espinacae</i> . . . . .	437
<i>strumatum</i> . . . . .	525	<i>Prescottia</i> , gén. . . . .	411
<i>Weberbauerianum</i> . . . . .	528	<i>barbifrons</i> . . . . .	417
Orquídeas colombianas, Cranichidinae . . . . .	401	<i>colorans</i> . . . . .	413
<b>Palmorchis puber</b> . . . . .	518	<i>oligantha</i> . . . . .	411
<b>Passiflora albicans</b> . . . . .	127	<i>panamensis</i> . . . . .	411
Passifloraceae . . . . .	127	<i>petiolaris</i> . . . . .	413
<b>Platystele stenostachya</b> . . . . .	520	<i>stachyodes</i> . . . . .	413
<i>Pleurothallis alpina</i> . . . . .	104	Problema Nomenclatural (un). . . . .	324
<i>arietina</i> . . . . .	106	<i>Pterichis</i> , gén. . . . .	417
<i>astrophora</i> . . . . .	520	<i>acuminata</i> . . . . .	417
<i>caulescens</i> . . . . .	116	<i>barbifrons</i> . . . . .	417
<i>complicata</i> . . . . .	520	<i>galeata</i> . . . . .	417
<i>diffusa</i> . . . . .	520	<i>habenariooides</i> . . . . .	419
<i>dubia</i> . . . . .	520	Rauvolfia (Apuntamientos) . . . . .	393
<i>dub. var. myriantha</i> . . . . .	521	<i>leptophylla</i> . . . . .	439
<i>ellipsophylla</i> . . . . .	106	<b>ROMERO - CASTAÑEDA, R.</b> (Arts.) 131, 435	
<i>gelida</i> . . . . .	102	Sapotaceae . . . . .	437
<i>genychila</i> . . . . .	520	<i>Scaphyglottis affinis</i> . . . . .	527
<i>Hoppiana</i> . . . . .	118	SCHNEIDER, M. (Arts.) . . . . .	99, 321, 401
<i>Lankesteri</i> . . . . .	521	<i>Sepalosaccus humilis</i> . . . . .	525
<i>Lindenii</i> . . . . .	112	<i>strumatum</i> . . . . .	525
<i>melittantha</i> . . . . .	118	Sertula Florae Colombiae. 127, 319, 531	
<i>microcharis</i> . . . . .	108	<i>Spiranthes orthantha</i> . . . . .	521
<i>minutiflora</i> . . . . .	521	Stenoptera, gén. . . . .	415
		<i>ananassocomos</i> . . . . .	415

Studies in American Orchids...	517	<i>felipensis</i> ... . . . . .	388
<i>Trigonidium equitans</i> ... . . . .	528	<i>laxa</i> ... . . . . .	388
<i>grande</i> ... . . . . .	525	<i>pyramidalis</i> ... . . . . .	338
<i>insigne</i> ... . . . . .	525		
<i>Triplaris americana</i> (Tipo)...	385, 388	URIBE - URIBE, L. (Arts.) 3, 127, 319, 531	
<i>euryphylla</i> ... . . . . .	388	<i>Zygopetalum bicallosum</i> ... . . . .	527

## ENTOMOLOGIA

Biología del color de las mari-			
posas ... . . . . .	443	<i>ahneli</i> ... . . . . .	561
Cyphonia trifida ... . . . . .	171	<i>mattogrossis</i> ... . . . . .	555
Weyrauchi ... . . . . .	167	<i>peruviana</i> ... . . . . .	547
GILMOUR, E. F. (Art.)... . . . .	543	<i>tenuis</i> ... . . . . .	563
Lepturges aliquobscura ... . . . .	557	<i>villiersi</i> ... . . . . .	567
<i>anceps</i> ... . . . . .	559	<i>virgulti</i> ... . . . . .	564
<i>canocincta</i> ... . . . . .	545		
<i>dorotheae</i> ... . . . . .	551	Membracidae Peruanae. ... . . . .	163
<i>fasciculatoides</i> ... . . . . .	549	Membracis peruviana (formas). ... . . . .	163
<i>fuchsi</i> ... . . . . .	569	New Species of Lepturges... . . . .	543
		Richter, L. (Arts.)... . . . .	143, 163, 443
		Ueber das Insektenauge ... . . . .	143

## HERPETOLOGIA

Bolitoglossa adspersa (huevos).	337	<i>gularis</i> ... . . . . .	575
Caiman sclerops ... . . . . .	342	<i>labialis</i> ... . . . . .	575
<i>Champse intermedia</i> ... . . . .	179	<i>lactea</i> ... . . . . .	21
Chelus fimbriatus... . . . . .	348	<i>nana</i> ... . . . . .	25
Crocodylus intermedius (Investi-		<i>orophila</i> ... . . . . .	22
gaciones) ... . . . . .	175	<i>planicola</i> ... . . . . .	23
<i>journei</i> ... . . . . .	179	<i>servalina</i> ... . . . . .	575
Datos sobre Crocodylia y Testu-		<i>vilsoniana</i> ... . . . . .	575
dinata ... . . . . .	341		
		Informe sobre reptiles colombia-	
Goin, C. J. (Art.) . . . . .	11	nos ... . . . . .	173
HUNTER, A. S. Y MURCIA DE V., B.		Kinosternon s. scorpioides... . . . .	345
(Art.) ... . . . . .	573		
<i>Hyla aurantiaca</i> ... . . . . .	21	<i>Mecistops bathyrhinchus</i> ... . . . .	179
<i>aur. surda</i> ... . . . . .	24	<i>journei</i> ... . . . . .	179
<i>creolica</i> ... . . . . .	575	MEDEM, F. (Arts.) ... . . . . .	175, 341
		<i>Melanosuchus niger</i> ... . . . . .	342
		<i>Molinia intermedia</i> ... . . . . .	179

NICÉFORO MARÍA, Hno. (Art.) ...	337	Reproducción de la rana <i>Hyla labialis</i> ...	573
Paleosuchus trigonatus. ....	344	Salamandras Plethodontidas ...	337
palpebrosus. ....	344	<i>Sphaenohyla</i> , gén. ....	12
<i>gibba</i> . ....	350	<i>aurantiaca</i> ....	21
<i>nasuta</i> ....	350	<i>dorisae</i> ....	16
Platemys platycephala ....	350	<i>habra</i> ....	18
Podocnemis dumeriliana ....	348	<i>nana</i> ....	25
<i>expansa</i> ....	346	<i>orophila</i> ....	22
<i>sextuberculata</i> ....	347	<i>planicola</i> ....	23
<i>unifilis</i> ....	346	<i>surda</i> ....	24
		Status of the genus <i>Sphaenohyla</i>	11
		Testudo denticulata ...	345

## ICTIOLOGIA

<b>Astroblepus rengifoi</b> ...	459	Especie nueva de <i>Creagrutus</i> ..	353
<b>Brycon medemi</b> ...	461	<b>Hemibrycon carrilloi</b> ...	467
<i>tovari</i> ...	465		
<b>Bryconamericus multiradiatus</b> ...	471	New Fresh-Water Fishes ...	451
<b>Characidium sanctjohanni</b> . ....	477	<i>Parastremma</i> , gén. ....	472
<b>Cichlasoma microlepis</b> ...	480	<i>pulchra</i> ....	472
<b>Creagrutus nigrostigmatus</b> ....	353	<b>Pseudancistrus atratoensis</b> ...	455
<b>DAHL</b> , G. (Arts.). ...	352, 451	<b>Pseudocetopsis baudoensis</b> ...	452

## MASTOZOLOGIA

<b>HERNÁNDEZ-CAMACHO, J.</b> (Art.) .	359	<i>Sciurus pucheranii santanderensis</i> ...	360
<b>Microsciurus santanderensis</b> ...	360		
Primitiae Mastozoologicae Colombianaee ...	359		

## ORNITOLOGIA

<b>Accipiter collaris</b> ...	371	Algunas Aves de Gaitania (Tolima) ...	369
<b>Accipitridae</b> ...	46	<i>Amaurolimnas concolor castaneus</i> ...	
<b>Actitis macularia</b> ...	60		
<b>Alcedinidae</b> ...	78		
			56, 489

Amazilia roseobergi . . . . .	75	griseus bicolor . . . . .	268
tzacatl jucunda. . . . .	75	griseus pallidulus . . . . .	505
Amazona autumnalis salvini .	63	griseus zimmeri . . . . .	272
farinosa inornata . . . . .	69	Campylorhynchus zonatus . . . . .	277
mercenaria canipalliata. . . .	373	zonatus imparilis . . . . .	277
Anas discors . . . . .	42	Capito b. bourcieri . . . . .	374
flavirostris . . . . .	254	Caprimulgidae . . . . .	72, 497
Anatidae. . . . .	42, 254	Caprimulgus maculicaudus. . . . .	497
Androdon aequatorialis . . . .	73	Carduelis psaltria colombiana. . . . .	380
Aramides wolfi . . . . .	57	Cathartes aura iota . . . . .	45
Ardea . . . . .	41	Cathartidae . . . . .	45
Ardea cocoi . . . . .	587	Catharus ustulatus swainsoni. . . . .	376
Ardeidae. . . . .	37, 487	Catophtrophorus semipalmatus. . . . .	61
Ardeola ibis . . . . .	39	Cercomacra tyrannina rufiventris	223
i. ibis . . . . .	488	tyrannina vicina . . . . .	502
Arremon aurantiirostris occiden-		Charadriidae . . . . .	59
tal is . . . . .	239	Charadrius hiaticula semipalma-	
Arremon c. conirostris . . . .	380	tus . . . . .	59
c. striaticeps . . . . .	239	Chloroceryle a. americana. . . . .	78
Asio c. clamator . . . . .	495	Chloroceryle a. aenea . . . . .	79
Aulacorhynchus haematopygus.		aenea aequatorialis. . . . .	591
prasinus albivitta . . . . .	380	inda. . . . .	79
Automolus ochrolaemus pallidi-		Chlorospingus xanthophrys. . . . .	280
gularis . . . . .	374	Chordeiles a. acutipennis. . . . .	72, 497
Aves de la Costa del Pacifico,		a. texensis . . . . .	72
Guapi, Cauca . . . . .	33	Chrysotilus punctigula . . . . .	381
Baryphthengus ruficapillus semi-		Ciccaba h. huhula. . . . .	495
rufus . . . . .	80	virgata minuscula . . . . .	71
Basileuterus luteoviridis . . .	285	v. virgata . . . . .	590
rivularis motacilla . . . . .	600	Cissopis l. leveriana . . . . .	510
r. semicervinus . . . . .	246	Claravis pretiosa . . . . .	64
xanthophrys . . . . .	281	Coereba flaveola intermedia . . . . .	244
BORRERO, J. I., (Art.) . . . . .	485	Colonia colonus leuconota. . . . .	232
BORRERO, J. I. Y HERNÁNDEZ (Art.)	253	Columba cayennensis occiden-	
BORRERO, OLIVARES, HERNÁNDEZ (Ar-		lis . . . . .	63
tículo) . . . . .	585	c. pallidicrissa . . . . .	371
Erotogeris j. jugularis. . . . .	373	fasciata albilinea . . . . .	371
Bucconidae . . . . .	81, 499	subvinacea berlepschi . . . . .	64
Buteo n. nitidus . . . . .	588	Columbidae . . . . .	63, 490
p. platypterus . . . . .	48, 371	Contopus virens sordidulus. . . . .	599
Buteogallus anthracinus subtilis	50	Coragyps atratus. . . . .	45
Butorides s. striatus . . . . .	39	Corvidae. . . . .	288, 504
v. virescens. . . . .	357	Cotinga maynana. . . . .	502
Cairina moschata. . . . .	42	nattereri. . . . .	228
Calidris mauri . . . . .	62	Cotingidae . . . . .	228, 502
Campylorhamphus p. pusillus..	218	Cranioleuca subcristata . . . . .	501
Campylorhynchus griseus. . . . .	267	Cracidae. . . . .	52, 489

Cuculidae	70, 491	Glyphorynchus spirurus subles-	
Cyanerpes cyaneus pacificus	243	tus	219
Cyanocompsa cyanoides cyanoides	240	Grallaria fulviventris barbacoae	219
Cyanocorax affinis	288, 381	perspicillata pallidior	594
a. affinis	289	Gymnomystax mexicanus	508
a. sclateri	288	Gymnopithys leucaspis aequato-	
heilprini	504	rialis	225
yncas	381		
Daptrius a. americanus	52	Harpagus bidentatus fasciatus	47
Dendrocinccla fuliginosa ridgwayi	217	Helioornis fulica	58
Dendrocolaptes certhia colombia-		Helioornithidae	58
nus	217	Henicorhina leucosticta	600
c. hyleorus	593	Herpetotheres c. cachinnans	51
Dendrocolaptidae	217, 500	Hirundinea ferruginea sclateri	504
Dendrocygna autumnalis discolor	42	Hirundinidae	236
Dendroica petechia aestiva	245	Hirundo rustica erythrogaster	236
petechia peruviana	245	Hydranassa caerulea	40
Dendroplex p. picus	500	Hylocharis grayi humboldtii	74
Dryocopus lineatus	381	Hyloctistes subulatus assimilis	220
l. fuscipennis	87	Hylophylax n. naevioides	226
Egretta alba egretta	41	Hypopyrrhus pyrohypogaster	377
t. thula	40		
Elaenia f. flavogaster	376	Icteridae	246, 507
Elanoides forficatus	380	Icterus chrysater giraudii	378
f. yetapa	46	c. hondae	248
Elanus leucurus	587	mesomelas carrikeri	247
Emberizidae	239	s. spurius	508
Emberizoides herbicola apurensis	510	Ictinia plumbea	47
Empidonax virescens	234, 599	Laniocera rufescens griseigula	594
Eurypyga helias major	59	r. tertia	228
Eurypygidae	59	Laridae	62
Falco sparverius ochraceus	371	Larus atricilla	62
Falconidae	51	Laterallus melanophaius albigu-	
Formicariidae	221, 262, 502	laris	57
Formicarius nigricapillus de s-		Legatus leucophaius leucophaius	375
tructus	265	Lepidocolaptes souleyetii esme-	
Fregata magnificens	36	raldae	218
Fregatidae	36	Leptodon cayanensis	46
Fringillidae	248, 510	Leptotila verreauxi decolor	65
Furnariidae	219, 259, 501	Leucolepis phaeocephala phaeo-	
Galbulia t. tombacea	498	cephala	237
Galbulidae	498	Leucopernis plumbea	49
Gampsonyx swainsonii leonae	589	Leucopernis semiplumbea	49
Geothlypis semiflava bairdii	245	Lophotriccus pileatus squamae	
Geotrygon m. montana	66	cristata	235
veraguensis	66	Machaeropterus regulus antio-	
Glaucidium brasiliandum uscaya-		quiae	596
lae	493	Malacoptila panamensis poliopsis	83
		Manacus manacus bangsi	231
		Manacus vitellinus viridiventris	232

Megarynchus pitangua pitangua	375	Nycticorax nycticorax hoactli ..	488
Melanerpes formicivorus flavigula .. . . . .	374	Nycticorax violacens caliginis...	38
Melanerpes pucherani pucherani	87	Nyctidromus albicollis albicollis.	498
Melanerpes rubricapillus .. . . . .	381	Odontophorus erythrops parambae .. . . . .	55
Micrastur ruficollis interstes .. . . . .	588	OLIVARES, A. (Arts.) .. . . . .	33, 217, 369
Microbates cinereiventris cinereiventris .. . . . .	238	Onychorhynchus mexicanus fraterculus .. . . . .	599
Microcerculus marginatus occidentalis.. . . . .	237	Ortalis guttata guttata .. . . . .	489
Microrhopias quixensis consobrina..... . . . . .	223	Oryzoborus crassirostris occidentalis .. . . . .	249
MILLER, A. H. (Art.) .. . . . .	295	Otus choliba crucigerus .. . . . .	493
Mimus gilvus tolimensis .. . . . .	376	Oxyura dominica .. . . . .	45
Mionectes olivaceus hederaceus.	235	Oxyura jamaicensis andina .. . . . .	255
Mitrospingus cassinii cassinii...	243	Pachyramphus cinnamomeus cinnamomeus .. . . . .	228, 596
Molothrus bonariensis aequatorialis .. . . . .	246	Pachyramphus polychopterus tristis... . . . . .	503
Molothrus bonariensis cabanisi	377	Pandion haliaetus carolinensis..	50
Momotidae .. . . . .	80	Pandionidae .. . . . .	50
Momotus momota .. . . . .	380	Parula pitayumi pacifica .. . . . .	244
Monassa flavirostris .. . . . .	499	Parulidae .. . . . .	280, 244
Muscicapidae .. . . . .	238	Pelecanidae .. . . . .	35
Myiarchus crinitus .. . . . .	233	Pelecanus occidentalis murphyi	35
Myiarchus ferox panamensis .. . . . .	233	Penelope jacquacu aequatorialis	53
Myiobius atricaudus atricaudus.	234	Phalacrocoracidae .. . . . .	36
Myiornis ecaudatus miserabilis.	504	Phalacrocorax brasiliamus brasiliamus .. . . . .	36
Myiozetetes cayanensis hellmayri	233	Phaenostictus mcleannanni pacificus .. . . . .	226
Myrmotherula axillaris albogula	223	Pharomachrus mocino antisianus	374
Myrmeciza exsul maculifer .. . . . .	224	Phaethornis yaruqui sancti-Joahnis .. . . . .	73
Myrmeciza fulviventris fulviventris .. . . . .	222	Phaeucticus ludovicianus .. . . . .	380
Myrmeciza innamaculata berlepschi	225	Phasianidae .. . . . .	55
Myrmotherula surinamensis pacifica .. . . . .	222	Phloeoceastes melanoleucus guayaquilensis .. . . . .	89
Neocrex erythrops columbianus.	58	Piaya melanogaster ochracea...	491
Nonnula brunea .. . . . .	499	Picidae .. . . . .	500, 87
Nonnula ruficapilla .. . . . .	592	Picumnus olivaceus tachirensis	592
Notharchus macrorhynchus hypperrhynchus .. . . . .	81	Picumnus panamensis .. . . . .	592
Notharchus pectoralis.. . . . .	82, 592	Picumnus squamulatus squamulatus .. . . . .	500
Notharchus tectus subtectus .. . . . .	82	Pionopsitta pulchra .. . . . .	67
Numenius phaeopus hudsonicus.	60	Pionus chalcopterus chalcopterus	373
Nutallornis boorealis .. . . . .	504	Pionus menstruus rubrigularis..	67
Nyctibiidae .. . . . .	71, 496	Pipile cumanensis cumanensis..	489
Nyctibius grandis .. . . . .	496		
Nyctibius griseus griseus .. . . . .	496		
Nyctibius griseus panamensis..	71		

Pipra coronata minuscula...	230	Stelgidopteryx ruficollis uropy-
Pipra erythrocephala erythroce-		gialis ... . . . . . 236
phala ... . . . . .	503	Sterna fuscata fuscata... . . . . . 62
Pipra mentalis minor...	231	Strigidae . . . . . 71, 493
Pipridae ... . . . . .	230, 503	Synallaxis brachyura caucae ... 375
Piranga rubra rubra ... . . . . .	242	Synallaxis brachyura chapmani. 219
Pittasoma rufopileatum harterti	227	Synallaxis cinereiventris cinerei-
Pitylus grossus saturatus...	240	ventris ... . . . . . 262
Platyrhynchus coronatus super-		Synallaxis gularis ... . . . . . 259
ciliaris ... . . . . .	600	Syrigma sibilatrix fostersmithi.. 487
Polioptila plumbea bilineata ...	238	Tachyphonus delatrii delatrii... 243
Porphyrola martinica... . . . . .	490, 58	Tachyphonus rufus ... . . . . . 241, 509
Progne chalybea chalybea ...	236	Tanagra fulvicrissa purpuras-
Psarocolius angustifrons salmo-		cens ... . . . . . 240
ni ... . . . . .	377	Tangara cayana cayana ... . . . . . 509
Psarocolius decumanus ... . . . . .	381	Tangara cyanicollis granadensis 379
Psarocolius viridis ... . . . . .	507	Tangara nigro-cincta fanny. ... 241
Psittacidae ... . . . . .	67, 259	Tangara ruficapilla ... . . . . . 379
Pteroglossus sanguineus ... . . . . .	86	Taraba major obscurus ... . . . . . 221
Pyrrhura melanura chapmani...	372	Terenotriccus erythrurus fulvigu-
Querula purpurata ... . . . . .	229	laris ... . . . . . 600
Quiscalus lugubris lugubris ...	507	Tersina viridis occidentalis. ... 379
Quiscalus mexicanus peruvianus	247	Thalasseus maximus maximus.. 63
Rallidae ... . . . . .	489	Thalurania furcata fannyi... . . . . . 74
Ramphastidae... . . . . .	84	Thamnophilus doliatus fratercu-
Ramphastos ambiguus...	380	lus ... . . . . . 502
Ramphastos ambiguus brevis...	85	Thamnophilus multistriatus ... 262
Ramphastos svainsoni ... . . . . .	84	Thamnophilus multistriatus ae-
Ramphocelus dimidiatus molo-		cotonophilus. ... . . . . . 263
chinus ... . . . . .	380	Thamnophilus punctatus atrinu-
Ramphocelus icteronotus... . . . . .	242, 381	cha... . . . . . 221
Rhynchoryx cinctus australis..	56	Thraupidae ... . . . . . 509
Rhytipterna holerythra roseo-		Thraupis palmarum atripennis 241, 379
bergi ... . . . . .	595	Thraupis virens cana... . . . . . 379
Rhytipterna simplex frederici..	503	Thraupis virens quaesita... . . . . . 241
Rupicola peruviana ... . . . . .	381	Threskiornithidae.. . . . . . 41
Saltator maximus iungens...	240	Thryothorus nigricapillus con-
Saltator maximus maximus...	510	nectens ... . . . . . 236
Sayornis nigricans ... . . . . .	597	Thryothorus rufalbus minlosi.. 505
Scardafella squamata ridwayi..	420	Thryothorus rutilus hypospodium 506
Sclerurus mexicanus obscurior.	221	Tigrisoma lineatum lineatum... 37, 488
Scolopacidae ... . . . . .	60	Tigrisoma salmoni salmoni ... 38
Seiurus noveboracensis limnaeus	245	Tinamidae ... . . . . . 33
Sicalis luteola bogotensis ... . .	285	Tinamus major latifrons ... . . . . . 33
Sipia berlepschi ... . . . . .	224	Tityra inquisitor albitorques ... 229
Sporophila aurita ophthalmica..	248	Tityra semifasciata nigriceps... 229
Sporophila schistacea incerta ..	248	Todirostrum cinereum sclateri.. 235
Steatornis caripensis... . . . . .	591	Tolmomyias sulphurences ase-
		mus. . . . . 234

Touit dilectissima	67		
Touit stictoptera	259		
Tringa melanoleuca	60		
Trochilidae	73		
Troglodytes aedon	clarus	506	
Troglodytidae	267, 236, 505		
Trogonidae	76		
Trogon massena	australis	76	
Trogon rufus	cupreicauda	77	
Turdidae	506		
Turdus assimilis	daguae	238	
Turdus ignobilis	debilis	507	
Turdus ignobilis	ignobilis	376	
Turdus nudigenys	nudigenys	506	
Tyrannidae	232, 544		
Tyrannulus elatus	235		
Tyrannus melancholicus	melan-	cholicus	232, 375
Tyto alba	sbsp.	492	
Tytonidae	492		
Veniliornis fumigatus	fumigatus	375	
Volatinia jacarina	splendens	249	
Xenops minutus	littoralis	220	
Xyphorhynchus lacrymosus	la-	crymosus	218
Xiphorhynchus lachrymosus	ala-	rumb	594
Zarhynchus wagleri	ridgwayi	246	
Zonotrichia capensis	costaricensis	380	