

CALDASIA, VOLUMEN IX (Números 41 a 45).

Fechas de publicación:

Número 41 (páginas 1 a 92)	Marzo 1º, 1964
Número 42 (páginas 93 a 184)	Diciembre 21, 1964
Número 43 (páginas 185 a 272)	Julio 3, 1965
Número 44 (páginas 273 a 394)	Abril 30, 1966
Número 45 (páginas 395 a 510)	Diciembre 14, 1966

INDICE GENERAL DEL VOLUMEN IX

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

Los nombres impresos en *itálica* son sinónimos.

Caldas, Francisco José (conmemoración)	397
Leyva, José Pablo (necrología)	3
NOTAS DE LA DIRECCIÓN	3, 275, 397
Nuevo Director del Instituto	276
Pérez Arbeláez, Enrique (congratulación)	275
Sánchez Claudio (necrología)	4

B O T A N I C A

Adelobotrys linearifolia	295	<i>guyannensis</i>	96
Ampelamus volubilis	404	<i>Aranella fimbriata</i>	52
<i>Anacharis chilensis</i>	107	Asclepiadáceas	399
<i>Matthewsii</i>	101	<i>Asclepias altissima</i>	423
<i>Potamogeton</i>	107	<i>filiformis</i>	407
<i>Apalante granatensis</i>	96	<i>longiflora</i>	418

<i>macrophylla</i>	428	<i>Cosmiza longeciliata</i>	57
<i>maritima</i>	436	<i>Cynanchum altissimum</i>	423
<i>planiflora</i>	441	<i>filiforme</i>	407
<i>racemosa</i>	410	<i>fimbriatum</i>	436
<i>Astephanus mucronatus</i>	406	guatemalense	412
Berberis, especies nuevas	313	<i>hirsutum</i>	418
acutinervia	315	<i>leuchantum</i>	407
aristeguietae	317	<i>longiflorum</i>	418
carrikerii	319	magdalenicum	408
cretata	321	<i>maritimum</i>	436
cuatrecasasii	323	<i>parviflorum</i>	449
chaquirensis	325	<i>planifolium</i>	441
chillacochensis	327	<i>planiflorum</i>	441
dumaniana	329	<i>racemosum</i>	410
laidivo	331	<i>racemosum</i>	413
medellinensis	333	veracruz anum	413
meollacensis	335	<i>viridiflorum</i>	442
minzaensis	337	<i>Diplandra Potamogeton</i>	107
mucuchiesensis	339	<i>Drosera</i>	224
nevadensis	341	<i>brevifolia</i> var. <i>major</i>	228
sanctipetri	343	<i>capillaris</i>	228
sumapazana	345	colombiana	226
steyermarkii	347	<i>communis</i>	226
vallensis	349	<i>minor</i>	228
<i>Blepharodon grandiflorum</i>	405	<i>pusilla</i>	230
<i>mucronatum</i>	406	<i>rotundifolia</i> var. <i>capillaris</i>	228
<i>Calpidisca amethystina</i>	45	<i>tenella</i>	230
<i>hispida</i>	35	Droseráceas de Colombia	219
CAMARGO, L. A. (Art.)	313	DUGAND, A. (Arts.)	187, 399
Caricoideae, inflorescencias y agrupación sistemática	277	Elodea, Monograph of the Genus	95
Centronia dichromantha	234	<i>chilensis</i>	107
<i>Clidemia ciliata</i>	236	<i>granatensis</i>	96
var. ciliata	237	<i>guyannensis</i>	96
var. elata	238	var. <i>dicranoides</i>	96
var. testiculata	238	<i>Matthewsii</i>	101
<i>Conostegia extinctoria</i>	91	<i>orinocensis</i>	96

peruviensis	103	<i>obovata</i>	418
Potamogeton	107	panamensis	419
titicacana	111	urceolata	422
<i>Ensenlia volubilis</i>	404	Marsdenia altissima	423, 425
FERNÁNDEZ-P., A. (Arts.) . . 5,	219	<i>Burchellii</i>	423
Fischeria blepharopetala . . .	413	<i>ecorpuscula</i>	423
calycina	413	<i>Imthurnii</i>	423
calycina	413	inelegans	426, 427
colombiana	414	macrophylla	428
<i>Funastrum filiforme</i>	407	<i>maculata</i>	428
<i>glaucum</i>	456	<i>mollissima</i>	423
<i>ovalifolium</i>	456	robinsonii	429
Genlisea anfractuosa	74	undulata	431
filiformis	76	xerohylica	432
cf. pygmaea	78	Matelea albiflora	435
<i>Gonolobus altissimus</i>	423	fimbriata	436
<i>filiformis</i>	407	<i>hirsuta</i>	418
<i>guianensis</i>	443	maritima	436, 438
<i>lasiostemus</i>	414	pinguifolia	440
<i>maritimus</i>	436	planiflora	441
<i>planiflorus</i>	441	viridiflora	442
riparius	415	Melastomataceae, inflorescencias	303
<i>viridiflorus</i>	443	Meriania Steyermarkii	91
Huilaea macrocarpa	303	<i>Metaplexis fimbriata</i>	436
<i>Ibatia albiflora</i>	435	Metastelma aristatum	444
<i>fimbriata</i>	436	atrovirens	444
<i>maritima</i>	437	berterianum	445
<i>Irmischia aristata</i>	444	<i>campanulatum</i>	449
<i>Lechnostoma maritimum</i> . . .	437	eliasianum	445
Lentibulariáceas de Colombia y Perú	5	ovatum	447
<i>Luchia Berteroniana</i>	107	pallidum	448
Macroscepis	416	parviflorum	449
<i>Macroscepis barbata</i>	419	Miconia acuminifera	233
hirsuta	418	cionotricha	88
longiflora	418	laetevirens	457
		orescia	461
		poecilantha	86
		sciurea	464

MORA-OSEJO, L. E. (Arts.) . 277,	303	<i>Sarcostemma Jacquini</i>	407
<i>Nematuris volubilis</i>	404	<i>Schubertia longiflora</i>	418
<i>Omphalophthalma</i>	451	Sertula Florae Colombiae. 85,	
<i>Omphalophthalma rubra</i>	453	233,	295
<i>Omphalophthalmum rubrum</i>	453	<i>Setiscapella pusilla</i>	63
<i>Orchyllium alpinum</i>	28	<i>subulata</i>	65
<i>Oxypetalum berterianum</i>	445	ST. JOHN, H. (Art.)	95
Palmeras (las) y la Tierra	187	<i>Stomoisia juncea</i>	44
<i>Passiflora crispolanata</i>	238	<i>Udora granatensis</i>	96
<i>boyacana</i>	238	<i>Uncinia hamata</i>	279
<i>Philibertella ovalifolia</i>	456	URIBE-URIBE, L. (Arts.). 85,	
<i>Philotria granatensis</i>	98	233, 295,	457
<i>guyanensis</i>	98	Utricularia	25
<i>orinocensis</i>	98	<i>adpressa</i>	41
<i>Pinguicula</i>	16	<i>alpina</i>	28
<i>antarctica</i>	17	<i>amethystina</i>	45
<i>calytrata</i>	17	<i>angustifolia</i>	35
<i>diversifolia</i>	21	<i>anomala</i>	69
<i>elongata</i>	21	<i>aphylla</i>	69
<i>huilensis</i>	17	<i>aureola</i>	41
<i>magellanica</i>	17	<i>aureolimba</i>	41
<i>obtusa</i>	17	<i>biflora</i>	69
Plantas Insectívoras 5,	219	<i>cearana</i>	41
<i>Polypompholyx laciniata</i>	57	<i>chamissonis</i>	37
<i>longeciliata</i>	57	<i>chiribiquetensis</i>	42
<i>Roulinia racemosa</i>	410	<i>concinna</i>	31
<i>Rouliniella columbiana</i>	410	<i>congesta</i>	52
<i>racemosa</i> 410,	412	<i>dubia</i>	79
<i>Ruehssia estebanensis</i>	428	<i>emarginata</i>	69
<i>glauca</i>	428	<i>fimbriata</i>	52
<i>macrophylla</i>	428	<i>floridana</i>	70
<i>maculata</i>	428	<i>foliosa</i>	70
<i>pubescens</i>	428	<i>fontana</i>	37
<i>purpurea</i>	428	<i>fornicata</i>	69
<i>Sarcostemma bilobum</i>	454	<i>furcata</i>	69
<i>Clausum</i>	455	<i>gibba</i>	69
<i>glaucum</i>	456	<i>glazioviana</i>	59
		<i>globulariifolia</i>	37
		<i>glueckii</i>	35

<i>gomezii</i>	37	<i>var. natans</i>	69
<i>gracilis</i>	69	<i>peltata</i>	48
<i>grandiflora</i>	28	<i>pumila</i>	69
<i>gayana</i>	69	<i>punctifolia</i>	79
<i>hispidata</i>	35	<i>pusilla</i>	63
<i>jamesoniana</i>	31	schultesii	39
<i>juncea</i>	44	<i>secunda</i>	69
<i>laciniata</i>	57	<i>setacea</i>	65
<i>laxa</i>	50	<i>shimperi</i>	31
<i>leptantha</i>	63	<i>simulans</i>	57
<i>longeciliata</i>	57	<i>spatulata</i>	45
<i>macrorhyncha</i>	69	<i>spirandra</i>	69
<i>micrantha</i>	79	<i>striata</i>	69
<i>mixta</i>	70	<i>subulata</i>	65
<i>modesta</i>	45	<i>tenuifolia</i>	69
<i>monantha</i>	69	<i>tenuis</i>	69
<i>montana</i>	28	<i>tenuiscapa</i>	65
<i>neottioides</i>	59	<i>tenuissima</i>	52
<i>obovata</i>	45	<i>tricolor</i>	37
<i>obtusa</i>	69	<i>unifolia</i>	28
<i>oligocista</i>	79	<i>verapazensis</i>	31
<i>oligosperma</i>	70	<i>versicolor</i>	45
<i>oliverana</i>	61	<i>Vincetoxicum lasiostomum</i>	414
<i>parkeriana</i>	69	<i>pinguifolium</i>	440
<i>pallens</i>	69	<i>viridiflorum</i>	443

GENETICA

Dominant Lethals in <i>Drosophila</i>	129	& CHESNE, A. J. & BAUTISTA, E. (Art.)	115
HOENIGSBERG, A. J. (Art.)	129	Interspecific differences in <i>Drosophila</i>	115

GEOLOGIA

DURÁN S., L. G. (Art.)	137	Plataforma Continental del Caribe	137
----------------------------------	-----	---	-----

HERPETOLOGIA

Chelidae	467	Phrynops Dahli	467
MEDEM, F. (Art.)	467		

INVERTEBRADOS

Invertebrados en Colombia ..	353	Pterosagitta draco	354
<i>Krohnia pacifica</i>	357	<i>Sagitta subtilis</i>	358
<i>Krohnitta pacifica</i>	357	RUIZ-C., P. M. (Art.)	353
<i>subtilis</i>	358		

MASTOZOLOGIA

Artibeus concolor	242	<i>Midas goeldii</i>	367
BARRIGA-B., E. (Arts.) ..	241, 483	<i>weddeli</i>	367
Callimico (Género) en Colombia	365	<i>Nycticejus ega</i>	247
Callimico goeldii	367	<i>Nyctinomops europs</i>	253
<i>snethlageri</i>	367	<i>yucatanica</i>	253
<i>Callitrix goeldii</i>	367	Sciurus aestuans georgihernan-	
Chiroderma trinitatum gorgasi	246	dezi	484
<i>gorgasi</i>	246	Tadarida laticaudata europs ..	253
<i>Dasypterus e. ega</i>	247	l. ferruginea	252
Estudios Mastozoológicos Colombianos, I.	241	l. laticaudata	254
HERNÁNDEZ-C. J. & BARRIGA-B. E. (Art.)	365	l. macarenensis	249
Lasiurus e. ega	247	l. yucatanica	253
Mazama gouazoubira medemi.	484	Vampyrops dorsalis	245
		<i>lineatus</i>	245
		<i>oratus</i>	246
		<i>umbratus</i>	245

ORNITOLOGIA

Atticora fasciata	177	Aves de Puerto Asís	379
Attila sp. spadiceus	171	del Vaupés	151
Automolus infuscatus badius	164		

<i>Bartramia longicauda</i>	155	<i>Geotrygon m. montana</i>	155
<i>Brotogeris cyanoptera</i>	381	<i>Grallaria fulviventris</i>	385
<i>Bucco c. capensis</i>	160	<i>Gymnoderus foetidus</i>	386
<i>Cacicus c. cela</i>	391	<i>Gymnopathys leucasps latera-</i> <i>lis</i>	169
<i>h. haemorrhous</i>	178	<i>Habia rubica rhodinolaema</i> ..	390
<i>Capito niger macintyreii</i>	382	<i>Harpagus b. bidentatus</i>	154
<i>Cephalopterus o. ornatus</i>	171	<i>Hylocharis cyanus viridiventris</i>	159
<i>Chloroceryle a. americana</i>	159	<i>Hylophilus h. hypoxanthus</i>	177
<i>Cissopis l. leveriana</i>	390	<i>Hypocnemis cantator flavescens</i>	167
<i>Coccyzus melacoryphus</i>	381	<i>Legatus l. leucophaeus</i>	173
<i>Columbina m. minuta</i>	380	<i>Leptotila rufaxilla dubusi</i> . 155,	380
<i>Corythopis torquata saraya-</i> <i>cuensis</i>	170	<i>Machaeropterus regulus strio-</i> <i>latus</i>	172
<i>Crotophaga ani</i>	381	<i>Monassa n. nigrifrons</i>	382
<i>major</i>	157	<i>Myiophobus roraimae</i>	174
<i>Crypturellus undulatus yapura</i>	380	<i>Myiometetes luteiventris</i>	174
<i>Cyanerpes cyaneus dispar</i>	177	<i>s. similis</i>	387
<i>Cyanocompsa cyanoides roths-</i> <i>childii</i>	180	<i>Myospiza a. aurifrons</i>	393
<i>Cyanocorax v. violaceus</i>	388	<i>Myrmeciza melanoceps</i>	384
<i>Dendrocicla fuliginosa phae-</i> <i>ochroa</i>	163	<i>Myrmothera companisona dis-</i> <i>sors</i>	170
<i>merula bartletti</i>	162	<i>Myrmotherula b. brachyura</i> ..	165
<i>Dendrocolaptes certhia radiola-</i> <i>tus</i>	161	<i>e. erythrura</i>	166
<i>Dolichonyx oryzivorus</i>	178	<i>hauxwelli suffusa</i>	166
<i>Elaenia parvirostris</i>	387	<i>menetriesii pallida</i>	166
<i>ruficeps</i>	176	<i>obscura</i>	165
<i>Elanoides forficatus yetapa</i> ..	154	<i>Neotantes niger</i>	164
<i>Emberizoides herbicola apuren-</i> <i>sis</i>	181	<i>Neopelma chrysocephalum</i>	172
<i>Empidonomus a. aurantio-atro-</i> <i>cristatus</i>	386	<i>Notiochelidon cyanoleuca pata-</i> <i>gonica</i>	388
<i>varius</i>	173	<i>Nyctiprogne latifascia</i>	157
<i>Euscarthmornis z. zosterops</i> ..	176	OLIVARES, A. (Arts.) 151, 269,	379
<i>Florida caerulea caerulescens</i> .	154	<i>Oryzoborus angolensis torridus</i>	392
<i>Formicarius analis zamorae</i> ..	384	<i>c. crassirostris</i>	180
<i>Formicivora grisea rufiventris</i>	167	<i>Onychorhynchus coronatus cast-</i> <i>telnaui</i>	174

<i>Pachyramphus castaneus saturatus</i>	171	<i>Synallaxis rutilans caquetensis</i>	163
<i>Percnostola rufifrons minor</i> ..	168	<i>Tachycineta albiventer</i>	388
<i>Phaetornis b. bourcierii</i>	158	<i>Tachyphonus phoeniceus</i>	179
<i>malaris insolitus</i>	158	<i>Tanagra laniirostris melanura</i>	389
<i>Phlegopsis e. erythroptera</i> . . .	170	<i>Tangara c. cayana</i>	179
<i>Phloeoceastes r. rubricollis</i> ..	160	<i>sch. schrankii</i>	389
<i>Piaya melanogaster ochracea</i> .	156	<i>Tersina viridis occidentalis</i> ..	179
<i>Piculus flavigula</i>	160	<i>Thamnomanes caesius glaucus</i> .	183
<i>Picumnus aurifrons lafresnayeri</i>	382	<i>Thraupis virens coelestis</i> . . .	390
<i>Pitangus s. sulphuratus</i>	387	<i>Threnetes leucurus cervinicau-</i>	
<i>Pithys albifrons peruviana, al-</i>		<i>da</i>	158
<i>bifrons</i>	168	<i>Tityra inquisitor buckleyi, albi-</i>	
<i>Platyrinchus saturatus</i>	175	<i>torques</i>	385
<i>senex griseiceps</i>	175	<i>Todirostrum chrysocrotaphum</i>	
<i>Psarocolius a. angustifrons</i> ..	391	<i>guttatum</i>	176
<i>Pteroglossus pluricinctus</i> . . .	382	<i>latirostre mituense</i>	269
<i>Ramphocelus c. carbo</i>	390	<i>Tolmomyias flaviventris viridi-</i>	
<i>nigroregularis</i>	390	<i>iceps</i>	387
<i>Reinarda squamata semota</i> . . .	157	<i>Tringa flavipes</i>	155
<i>Rhegmatorhina cristata</i>	169	<i>Trogon m. melanurus</i>	159
<i>Schiffornis turdinus amazonus</i> .	172	<i>Turdus ignobilis debilis</i>	389
<i>Sclerurus rufigularis fulvigu-</i>		<i>Tyranneutes stolzmanni</i>	172
<i>laris</i>	164	<i>Tyrannus m. melancholicus</i> ..	386
<i>Setophaga ruticilla tricolora</i> ..	178	<i>Xenops tenuirostris acutirostris</i>	164
<i>Sittasomus griseicapillus ama-</i>		<i>Xiphorhynchus guttatus gutta-</i>	
<i>zonus</i>	162	<i>toides</i>	161
<i>Sporophila americana murallae</i>	391	<i>obsoletus notatus</i>	162
<i>c. castaneiventris</i>	392	<i>palliatus</i>	383
<i>lineola</i>	180	<i>o. ocellatus</i>	162
		<i>picus</i>	
		<i>Zonotrichia capensis roraimae</i> .	181