

MUSEO DE HISTORIA NATURAL DE VALPARAISO

CATÁLOGO METÓDICO PROVISIONAL

DE LAS

COLECCIONES ZOOLOJICAS

I. ARTRÓPODOS I VERMES

CHILENOS

— POR —

CÁRLOS E. PORTER

DIRECTOR DEL MUSEO



VALPARAISO

IMP. GILLET, CORONEL URRIOLA, NÚM. 16.

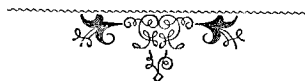
1899.



CATÁLOGOS
DEL
MUSEO DE VALPARAISO

I. ARTRÓPODOS I VERMES

DE CHILE





MUSEO DE HISTORIA NATURAL DE VALPARAISO

CATÁLOGO METÓDICO PROVISIONAL

DE LAS

COLECCIONES ZOOLOÓJICAS

I. ARTRÓPODOS I VERMES

CHILENOS

— POR —

CÁRLOS E. PORTER

DIRECTOR DEL MUSEO



VALPARAISO

IMP. GILLET, CORONEL URRIOLA, NÚM. 16.

1899.

DOS PALABRAS

El presente cuaderno es el primero de una série que daré a luz con el fin de que queden catalogadas oficialmente las existencias del Museo de mi direccion.

Al tomar el inventario he aprovechado de ir formando listas metódicas con el fin de publicarl as por partes a medida que las circunstancias me lo permitan.

Estos Catálogos contienen las lista de las especies existentes el día del inventario (10 de noviembre de 1897).

Valparaiso, diciembre 20 de 1897.

CÁRLOS E. PORTER.

NOTA.—Los Artrópodos chilenos a que hace referencia el presente cuaderno se encuentran en las cajas que hai en la galeria.

ARTRÓPODOS

Del tipo de los *Artrópodos* tenemos en el Museo la clase de los *Insectos*, representada solo con 214 especies; los *Crustáceos* existen también en cortísimo número; los *Arácnidos* i *Miriópodos* apenas figuran con 5 especies los primeros i con dos los segundos, según se verá en la lista que viene en seguida.

Existen ejemplares repetidos para canjes, de todas las especies señaladas con asterico.

CLASE I.^A — INSECTOS

Orden I.—COLEOPTERA

Cicindelidae:

- 1 *Cicindela chilensis*.—*Brullé*.

Carabidaeae:

- 2 *Ceroglossus Buqueti*.—*Lap.*
- * 3 *Callistriga vagans*.—*Déj.*
- 4 *Euproctus fasciatus*.—*Sol.*
- 5 *Cascellius Eydouxii*.—*Guér.*
- 6 *Paramecus laevigatus*.—*Déj.*
- 7 *Harpalus laevis*.—*Curt.*
- 8 *H. punctobasis*.—*Sol.*
- 9 *Feronia unistriata*.—*Déj.*
- 10 *F. lucida*.—*Curt.*
- 11 *Antaretia flavipes*.—*Déj.*
- * 12 *Laemosthenes complanatus*.—*Déj.*
- 13 *Habropus carnifex*.—*Fabr.*

Dytiscidae:

- 14 Colymbetes fonticola.—*Ph.*
- * 15 Rhanthus nigriceps.—*Er.*
- 16 R. signathus.—*Sharp.*

Gyrinidae:

- 17 Gyrinus Leathsi.—*Curt.*

Hydrophilidae:

- 18 Tropisternus glaber.—*Herbst.*

Staphylinidae:

- 19 Quedius pyrostoma.—*Sol.*

Silphidae:

- * 20 Silpha biguttata.—*Ph.*

Lucanidae:

- 21 Chiasognathus Granti.—*Steph.*
- * 22 Sclorognathus Bacchus.—*Hope.*
- * 23 S. cœlatus.—*Bl.*

Scarabæidae:

- * 24 Megathopa villosa.—*Esch.*
- * 25 Pinotus torulosus.—*Esch.*
- 26 Atænius Derbesis.—*Sol.*
- 27 Psammobius cœsus.—*Panz.*
- * 28 Trox bullatus.—*Curt.*
- 29 F. brevicollis.—*Esch.*
- * 30 Lichnia limbata.—*Er.*
- * 31 Cratoscelis vulpina.—*Er.*
- * 32 Athlia rustica.—*Er.*
- 33 Oogenius virens.—*Sol.*
- 34 Brachysternus prasinus.—*Guér.*
- * 35 Tribostethes castaneus.—*Cast.*
- 36 Sulcipalpus elegans.—*Burm.*
- 37 Ligyrus villosus.—*Burm.*
- * 38 Oryctomorphus bimaculatus.—*Guér.*
- * 39 O. maculicollis.—*Guér.*

Buprestidae:

- 40 Psiloptera speciosa.—*Ph.*
- 41 Dicerca Dufouri.—*Cast. et Gory.*
- 42 Anthaxia concinna.—*Mannerh.*
- * 43 Curis bella.—*Guér.*
- 44 Chrysobothris bothrideres.—*F. & G.*

Elateridae:

- 45 Chalcolepidius luteipennis.—*Guér.*
- 46 Grammophorus impressicollis.—*Sol.*
- 47 Ludius decorus.—*Germ.*

Dascillidae:

- 48 Elodes testaceus.—*Sol.*

Malacodermidae:

- 49 Telephorus biguttatus.—*Curt.*
- 50 Astylus trifasciatus.—*Guér.*
- 51 Arthrobachus flavipennis.—*Cast.*
- 52 A. nigripennis.—*Sol.*

Cleridae:

- 53 Calendyma chilensis.—*Cast.*

Cupesidae:

- 54 Cupes Latreillei.—*Sol.*

Ptinidae:

- 55 Trigonogenius globulum.—*Sol.*
- 56 Gibbium nitidipennis.—*Ph.*
- 57 Calymmoderus capucinus.—*Sol.*

Bostrychidae:

- 58 Rhizopertha robusta.—*Bl.*
- * 59 R. mystax.—*Bl.*

Cioidae:

- 60 Lyctus cinereus.—*Bl.*

Tenebrionidae:

- 61 Nyctopetus maculipennis.—*Cast.*
- 62 N. rubripes.—*Ph.*
- 63 N. tenebrioides.—*Guér.*
- 64 Grammicus chilensis.—*Waterh.*
- 65 Scotobius asperatus.—*Er.*
- 66 Emmalodera obesa.—*Guér.*
- * 67 Nycterinus elongatus.—*Sol.*
- 68 N. rugiceps.—*Curt.*
- 69 N. thoracicus.—*Esch.*
- * 70 Gyriosomus laevigatus.—*Guér.*
- * 71 G. Batesi.—*Fairm.*
- 72 G. Bridgesi.—*Waterh.*
- 73 Nyctelia sp.
- 74 Epipedonota multicosta.—*Guér.*

- 75 *Praocis Gayi*.—*Sol.*
- 76 *Blapstinus punctulatus*.—*Sol.*
- 77 *Phaleria Gayi*.—*Cust.*
- * 78 *Oligocara nitidum*.—*Sol.*
- 79 *Heliophygus collaris*.—*Ph.*
- 80 *Gnatocerus cornutus*.—*Fabr.*
- 81 *Platesthes depressa*.—*Guér.*

Mordellidae:

- 82 *Mordella alboguttata*.—*Sol.*
- 83 *M. luctuosa*.—*Sol.*

Cantharidae:

- 84 *Pseudomeloe parvus*.—*Sol.*
- 85 *Cantharis erythroscelis*.—*Berg.*

Curculionidae:

- 86 *Platipistes alternatus*.—*Fahrs.*
- 87 *Listroderes chalceatus*.—*Bl.*
- 88 *Megalometis chilensis*.—*Boh.*
- 89 *Lophotus phaleratus*.—*Er.*
- 90 *L. nodipennis*.—*Hope.*
- 91 *L. vitulus*.—*Fabr.*
- * 92 *Rhyephenes humeralis*.—*Guér.*

Cerambycidae:

- * 93 *Acanthinodera Cumminghi*.—*Hope.*
- 94 *Chiasmus limæ*.—*Guér.*
- 95 *Grammicosum signaticolle*.—*Bl.*
- 96 *G. bifasciatum*.—*Ph.*
- 97 *Phymathioderus bizonatus*.—*Bl.*
- 98 *Calydon submetallicum*.—*Bl.*
- 99 *Callideriphus lætus*.—*Bl.*

Chrysomelidae:

- 100 *Pachybrachys pallens*.—*Bl.*
- 101 *P. signaticollis*.—*Ph.*
- 102 *Phædon cyanopterus*.—*Guér.*
- 103 *Plagioderia erythroptera*.—*Bl.*
- 104 *Dibolia decorata*.—*Bl.*
- * 105 *Chelymorpha varians*.—*Bl.*

Coccinellidae:

- 106 *Eriopis connexa*.—*Germ.*
- 107 *E. opposita*.—*Guér.*
- 108 *Coccinella reflexa*.—*Ph.*
- 109 *C. varians*.—*Ph.*

Órden II.—ORTHOPTERA

Forficulidae:

- 1 Forficula annulicornis.—*Bl.*

Blattidae:

- 2 Blatta germanica.—*L.*

Mantidae:

- 3 Mantis Gayi.—*Bl.*

Phasmidae:

- 4 Anisomorpha crassa.—*Bl.*

- * 5 Bacteria spatulata.—*Burn.*

Acridiidae:

- * 6 Acridium cancellatum.—*Serv.*

- 7 A. vittigerum.—*Bl.*

- 8 Oedipoda ochraceipennis.—*Bl.*

- 9 Tetrix miserabilis.—*Bl.*

- 10 Podisma viridis.—*Bl.*

- 11 Batrachopus tibialis.—*Bl.*

Locustidae:

- 12 Cratomelus armatus.—*Bl.*

Gryllidae:

- 13 Gryllus fulvipennis.—*Bl.*

Órden III.—NEUROPTERA

Termitidae:

- 1 Termes chilensis.—*Bl.*

Ephemeridae:

- 2 Ephemera vitripennis.—*Bl.*

Libellulidae:

- 3 Libellula plebeja.—*Ramb.*

- * 4 Aeschna diffinis.—*Ramb.*

- 5 Agrion viridivittatum.—*Bl.*

Sialidae:

- 6 Chauliodes cineracens.—*Bl.*

Myrmelcontidae:

- 7 Mirmeleon modestum.—*Bl.*

Hemerobidae:

- 8 Hemerobius flavescens.—*Bl.*

Orden IV.—HYMENOPTERA

Apidae:

- 1 *Apis mellifica*.—*L.*
- * 2 *Bombus chilensis*.—*Spin.*
- 3 *Hemisia nigerrima*.—*Spin.*
- 4 *H. chilensis*.—*Spin.*
- * 5 *Epiclopus Gayi*.—*Spin.*
- 6 *Antophora chilensis*.—*Spin.*
- 7 *Megachile chilensis*.—
- 8 *Anthidium Gayi*.—*Spin.*
- 9 *A. steloides*.—*Spin.*
- 10 *Tetralonia* sp.

Andrenidae:

- * 11 *Halictus chloris*.—*Spin.*
- 12 *H. mutabilis*.—*Spin.*
- 13 *H. minutus*.—*St. Fargeau.*
- 14 *Colletes chilensis*.—*Spin.*
- 15 *C. albopilosa* —*Spin.*

Mutillidae:

- 16 *Mutilla chilensis*.—*Spin.*
- 17 *Elaphroptera dimidiata*.—*Haliday.*

Odyneridae:

- 18 *Odynerus subpetiolatus*.—*Sauss.*
- 19 *O. labiatus*.—*Haliday.*
- 20 *O. vespiformis*.—*Haliday.*
- 21 *O. scabriusculus*.—*Spin.*

Scolidae:

- 22 *Cosila chilensis*.—*Guér.*

Bembecidae:

- 23 *Bembex Brullei*.—*Guér.*
- 24 *Monedula chilensis*.—*Spin.*

Pompilidae:

- 25 *Pompilus dumerosus*.—*Klug.*
- 26 *P. hirticeps*.—*Guér.*

Sphegidae:

- 27 *Pelopæus vindex*.—*St. Farg.*
- 28 *Sphex cyaniventris*.—*Guér.*
- 29 *Sph. Latreillei*.—*St. Farg.*

Crabronidae:

- 30 *Priononyx chilensis*.—*Spin.*

Chrysididae:

- 31 *Chrysis chilensis*.—*Spin.*

Ichneumonidae:

- 32 *Ichneumon tartareus*.—*Spin.*
33 *Pimpla Gayi*.—*Spin.*
-

Orden V.—LEPIDOPTERA.

Papilionidae:

- * 1 *Colias Vauthieri*.—*Guér.*
2 *Terias chilensis*.—*Bl.*
* 3 *Tatochila demodice*.—*Bl.*
4 *T. Blanchardii*.—*Butler.*
5 *T. autodice*.—*Hubner.*
6 *Callidryas drya*.—*Fabr.*
7 *Papilio bias*.—*Roger.*

Nymphalidae:

- * 8 *Pyrameis carye*.—*Hubner.*
9 *P. terpsichore*.—*Ph.*

Satyridae:

- 10 *Hipparchia chilensis*.—*Guér.*
11 *Epinephele coctei*.—*Guér.*
12 *Neomoenas servilia*.—*Wallen.*
13 *Elina vanessoides*.—*Bl.*
14 *Neosatyrus ambiorix*.—*Waller.*

Lycaenidae:

- 15 *Scolitantides chilensis*.—*Bl.*

Hesperiidae:

- 16 *Carterocephalus paniscoides*.—*Pl.*

Sphingidae:

- * 17 *Protoparce eurylochus*.—*Ph.*

Castniidae:

- 18 *Castnia eudesmia*.—*Gray.*

Zygaenidae:

- 19 *Procris melas*.—*Guér.*

Saturnidae:

- 20 *Polythisana albescens*.—*Ph.*

Arctiidae:

- 21 *Eulepia vittigerum*.—*Bl.*

Larentidae:

- 22 *Rhopalodes virescens*.—*Ph.*
-

Orden VI.—**RHYNCHOTA**

Pentatomidae:

- 1 *Misippus variabilis*.—*Spin.*
2 *Arma chilensis*.—*Spin.*
* 3 *Nezara apicicorne*.—*Spin.*

Lygaeidae:

- * 4 *Lygaeus miles*.—*Bl.*
5 *L. alboornatus*.—*Bl.*

Coreidae:

- 6 *Anisoscelis chilensis*.—*Spin.*

Reduviidae:

- 7 *Conorhinus sextuberculatus*.—*Spin.*

Nepidae:

- 8 *Zaita bifoveolata*.—*Spin.*

Cicadidae:

- 9 *Cicada rubrolineata*.—*Spin.*

Membracidae:

- 10 *Hemypticha rubrocostata*.—*Spin.*
-

Orden VII.—**DIPTERA**

Nemocera:

- 1 *Tipula rufosignata*.—*Macq.*

Brachycera:

- * 2 *Pangonia depressa*.—*Macq.*
3 *Tabanus lasiophthalmus*.—*Bl.*
4 *T. molestissimus*.—*Ph.*

- * 5 *Thereva lugubris*.—*Macq.*
 - 6 *Lasia ocelliger*.—*Wied.*
 - 7 *Anthrax semitristis*.—*Ph.*
 - 8 *A. festiva*.—*Ph.*
 - 9 *A. hyalinipennis*.—*Bl.*
 - 10 *Exoprosopa erythrocephala*.—*Fabr.*
 - 11 *Eristalis testaceiscutellatus*.—*Macq.*
 - 12 *Dolichogyna fasciata*.—*Macq.*
 - 13 *Syrphus sexmaculatus*.—*Macq.*
 - 14 *S. melanostoma*.—*Macq.*
 - 15 *Jurinia scutellata*.—*Macq.*
 - 16 *Gonia chilensis*.—*Macq.*
 - 17 *Phrysopoda splendens*.—*Macq.*
 - 18 *Tephritis quinquefasciata*.—*Macq.*
-

CLASE II.—ARÁCNIDOS

Existen las 5 especies siguientes:

- * 1 *Mygale rosea*.—*Guér.*
 - 2 *Epeira cinaberina*.—*Gerv.*
 - * 3 *Scorpio Edwardsi*.—*Gerv.*
 - 4 *Chelifer cimex*.—*Gerv.*
 - * 5 *Gonyleptes curvipes*.—*Guér.*
-

CLASE III.—MIRIÓPODOS

El museo posee las dos especies siguientes:

- 1 *Scolopendra chilensis*.—*Gerv.*
 - 2 *Julus chilensis*.—*Gerv.*
-

CLASE IV.—CRUSTÁCEOS

Decapoda:

- * 1 *Epialtus dentatus*.—*Edw.*
- 2 *Eurypodius Latreillia*.—*Guér.*
- 3 *Xanto D'Orbigny*.—*Edw. et Luc.*
- 4 *Paraxanthus hirtipes*.—*Edw. et Luc.*
- 5 *Platycarcinus dentatus*.—*Bell.*
- 6 *Pinnotheres chilensis*.—*Edw.*
- 7 *Grapsus pictus*.—*Lamk.*
- 8 *Pseudacorystes armatus*.—*Edw.*
- 9 *Lithodes antarctica*.—*Jacq.*
- * 10 *Hippa emerita*.—*Fabr.*
- 11 *Porcellana violacea*.—*Guér.*
- 12 *P. spinifrons*.—*Edw.*
- 13 *Aeglea laevis*.—*Leach.*
- 14 *Palinurus frontalis*.—*Edw.* (J. Fernandez)
- 15 *Astacus chilensis*.—*Edw.*
- 16 *Rhynchocinetes typus*.—*Edw.*

Estomatópodos:

- 17 *Squilla monoceros*.—*Edw.*

Anfípodos:

- * 18 *Talitrus chilensis*.—*Nicolet.*

Cirrípedos:

- 19 *Balanus tintinnabulum*.—*Lamk.*



VERMES



Posée el Museo dos especies:

- 1.—*Taenia solium*.—*L.*
- 2.—*Bothriotœnia chilensis*.—*Riggembach.*



RESÚMEN

		<u>Especies</u>
ARTRÓPODOS:		
INSECTOS:		
<i>Coleópteros</i>	109	
<i>Ortópteros</i>	13	
<i>Neurópteros</i>	8	
<i>Himenópteros</i>	33	
<i>Lepidópteros</i>	22	
<i>Rincotos</i>	10	
<i>Dípteros</i>	18	213
ARÁCNIDOS.....		5
MIRIÓPODOS		2
CRUSTÁCEOS.....		19
Total de artrópodos.....	239	
VERMES, especies....		2

Valparaiso, Diciembre 20 de 1897.

C. E. Porter,

Director del Museo.



ÍNDICE

	Página
ARTRÓPODOS	5
INSECTOS	5
Coleópteros.....	5
Ortópteros	9
Neurópteros	9
Himenópteros.....	10
Lepidópteros	11
Rincotos	12
Dípteros	12
ARÁCNIDOS	13
MIRIÓPODOS	13
CRUSTÁCEOS	14
Decápodos	14
Estomatópodos	14
Anfípodos	14
Cirrípedos.....	14
VERMES	14



!TRES IMPORTANT!

Le Musée d'Histoire Naturelle de Valparaiso
désirant accroître ses collections

ZOOLOGIQUES et BOTANIQUES ET LA BIBLIOTHÈQUE

s'est proposée de se mettre en relations avec les diverses Musées et Sociétés d'Histoire Naturelle d'Europe et d'Amerique qui voudraient faire des échanges d'animaux, plantes et publications. A ce propos il est tout disposée d'envoyer aux Musées et Sociétés qui se mettront en rapport avec lui, des exemplaires de la faune et de la flore du Chili et les publications du Musée en échange des exemplaires ou publications étrangers qu'on voudrait bien lui envoyer.

Les Musées voulant accepter cette excellente manière d'enrichir leurs collections, etc., n'ont que s'adresser a

Monsieur

Charles E. Porter,

Directeur générale du Musée d'Histoire Naturelle.

CASILLA 1108

Valparaiso
(Chili)