Manos criminales cortaron la pag. para no darse el trabajo de estudiar en gay mismo: se quien fué, pero me callo. B. Tortes. II-1943.

Búsquese lo que falta, en el tomo III-7899 al final: Bibliografea Chilena de H. Nat., en la pag. 15 deje un asterisco, donde empieza lo que aqui falta. ENSAYO

-DE UNA-

## BIBLIOGRAFIA CHILENA DE HISTORIA NATURAL

-POR-

## CARLOS E. PORTER

DIRECTOR JENERAL DEL MUSEO DE HISTORIA NATURAL DE VALPARAISO

(Continuacion).

## Gay, Claudio-HISTORIA FISICA I POLITICA DE CHILE.

PARTE ZOOLOJICA (Conclusion)

TOMO VII (Conclusion): Los Hemipteros se encuentran divididos en 15 familias

Terminan el volúmen 8.º (último de la parte zoolójica) de que nos ocu-

- pamos: 1.º Un SUPLEMENTO, páj. 474-476: en que se describen dos aves, un vermes, un insecto i un gasterópodo, omitidos en los tomos correspondientes.
- 2.º Una pájina de erratas i adiciones.
- 3.º Una pauta para la colocacion de las láminas.
- 4.º Un cuadro de CONCORDANCIA DE LOS NOMBRES VULGARES CON LOS CIENTÍFICOS 479-486, i finalmente.
- 5.º Un Indice alfabético jeneral de los órdenes, familias i jéneros contenidos en la obra.
- NOTA: Es de lamentar que este último tomo además de contener el findice general alfabético de toda la parte Zoolójica de la obra, no contenga como los 7 anteriores su índice metódico correspondiente.

(Continuara).

Dípteros (Páj. 327) Este órden estudiado por don Emilio Blanchard, está dividido en dos grandes secciones: Nemóceras i Bracoceras que comprenden 8 familias con 206 especies, como sigue:

I. Culicianos (Páj. 331) 2 jéneros con 4 especies.

II. Tipulianos Páj. 334): 16 jéneros con 45 especies.

III. Midasianos (páj. 360 : 2 jéneros con 2 especies.

IV. Asilianos (páj. 363): 14 jéneros con 31 especies

V. Tabanianos (páj. 385): 5 jéneros con 26 especies.

VI. Sirfianos (páj. 403): 5 jéneros con 15 especies.

VII. Dolicopodiamos (páj. 413): 4 jéneros con 6 especies.

VIII Muscianos (páj. 419): 36 jéneros con 77 especies.

TOMO VIII. (1854). 449 pájinas. Este tomo, el último de la Zoolojia, comprende los Moluscos i los Zoófitos.

MOLUSCOS (páj. 1). Estos estudiados por el señor Huppé estan repartidos en dos grandes secciones (la de los Moluscos verdaderos i la de los Moluscos tunicados) i se subdividen en varias CLASES como se espresa a continuación:

Los Cefalópodos (páj. 7) divididos en Dibranquios i Tetrabranquios comprenden 4 familias con 25 especies, como sigue:

Octópodos (páj. 11): 2 jéneros con 3 especies.

II. Decápodos (páj. 16): 4 jéneros con 4 especies.

III. Nautilideas (páj. 27): 1 jénero con 4 especies.

IV. Amonideas (páj. 30): 3 jéneros con 14 especies.

Los Terópodos (páj. 42). Esta clase 3 jéneros con 15 especies.

Los Gasterópodos (páj. 58): comprenden 7 órdenes como sigue:

Ord. 1.º Heterôpodos (páj. 61): 3 jéneros con 10 especies.
Ord. 2.º Nudibranquios (páj. 72): 2 jéneros con 5 especies.
vez me he servido del aparato de Topinard, con el cual he medido las diversas alturas de los distintos puntos craneales, i en seguida los he llevado sobre el papel. De esta manera he obtenido las provecciones que se designan en las láminas adjuntas número 1 i número 2. Así, tenemos la proyeccion AB de la cara que resulta despues de bajar una perpendicular desde el punto superorbitario F.; la proyeccion BC, media o del cráneo anterior; la proyeccion CD, del cráneo posterior. El valor de cada proyeccion es el siguiente:

	Cráneo 1	Cráneo 2
Proyeccion AB	25  m/m	41  m/m
,, BC	62 ,,	62 ,,
" CD	82 ,,	80 ,,

(Continuará).

III. Mitilaceos (páj. 307): 2 jéneros con 9 especies.

IV. Submitilaceas (páj. 314): 2 jéneros con 11 especies.

V. Camáceas, páj. 321: 1 jénero con 1 especie.

VI. Cardiáceas, páj 324: 2 jéneros con 6 especies. VII. Venerideas, páj. 239: 3 jéneros con 29 especies.

VIII. Mactráceas, páj. 346: 3 jéneros con 9 especies.

IX. Ninfáceas, páj. 353: 3 jéneros con 5 especies.

X. Anfidésmeas, páj. 358: 2 jéneros con 7 especies.

XI Solenáceas, páj. 363 4 jéneros con 5 especies.

XII. Osteodésmeas, páj. 370: 1 jénero con 1 especie.

XIII. Glicimerideos, páj. 372: 3 jéneros con 11 especies.

XIV. Foladarias, páj. 379: 2 jéneros con 3 especies.

Los Tunicarios páj. 385: divididos en SENCILLOS i AGREGADOS comprenden 4 jéneros con 6 especies.

Los Branquiopodos páj. 394: 3 jéneros con 17 especies.

zoofitos páj. 408: estan divididos en las 6 clases: EQUINODERMOS, ACA-LEJOS, PÓLIPOS, FORAMÍNIFEROS, INFUSORIOS i AMORFOZOA-RIOS.

LOS-EQUINODERMOS figuran en la obra de Gay con 11 especies repartidas en los 4 órdenes siguientes:

HOLOTURIDOS, páj. 411: 1 jénero con 3 especies.

EQUINIDOS, páj. 414: 3 jéneros con 4 especies.

ESTELÉRIDOS, páj. 420: 2 jéneros con 3 especies.

CRINOIDES, páj 427: 1 jénero con 1 especie.

Los Acalefos, páj. 429: 9 jéneres con 17 especies.

Los Polipos, páj. 443: divididos en Zoantarios i Sertularios, comprenden 3 jéneros con 18 especies. Han sido éstudiados por M. Huppé.

Los Foraminíferos, páj. 457: 9 jéneros con 16 especies.

Los Amorfozoarios, páj. 470: 1 jénero con 1 especie.

Terminan el volúmen 8.º (último de la parte zoolójica) de que nos ocu-

pamos:

1.º Un SUPLEMENTO, páj. 474-476: en que se describen dos aves, un vermes, un insecto i un gasterópodo, omitidos en los tomos correspondientes.

2.º Una pájina de erratas i adiciones.

3.º Una pauta para la colocacion de las láminas.

4.º Un cuadro de CONCORDANCIA DE LOS NOMBRES VULGARES CON LOS CIENTÍFICOS 479-486, i finalmente.

5.º Un Indice alfabético jeneral de los órdenes, familias i jéneros contenidos en la obra.

NOTA: Es de lamentar que este último tomo además de contener el índice general alfabético de toda la parte Zoolójica de la obra, no contenga como los 7 anteriores su índice metódico correspondiente.

(Continuara).