II-55(a) \$ 14 MAD 8695

### GUIA

DEL

# MUSEO NACIONAL

BAJOS

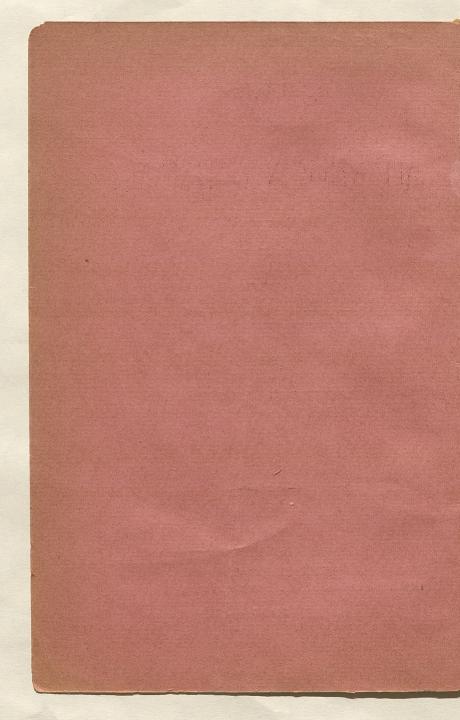
### SALA DE MAMÍFEROS

POR

FEDERICO ALBERT,
Primer Preparador del Museo Nacional

SANTIAGO DE CHILE
IMPRENTA NACIONAL, CALLE DE LA MONEDA NÚM 1,455

1897



## GUIA

DEL

# MUSEO NACIONAL

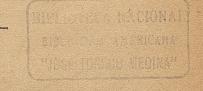
BAJOS

# SALA DE MAMÍFEROS

POR

#### FEDERICO ALBERT,

Primer Preparador del Museo Nacional



SANTIAGO DE CHILE IMPRENTA NACIONAL, CALLE DE LA MONEDA N.º 1455

1897



#### GUÍA

DEL

# MUSEO NACIONAL

# SALA DE MAMÍFEROS

Estante núm. 17

CUADRÚMANOS

Primera tabla.—Aquí tenemos un Chimpanse (Troglodytes niger o Simia troglodytes Cat. núm. 3) de dos años de edad; su cara es mui semejante a la del jénero humano, principalmente la oreja.

Al lado del anterior vemos una mano modelada en yeso del Gorilla (Satyrus gorilla Cat. núm. 4): habita el este del Africa i vive del mismo modo que los monos grandes que hemos descrito al ocuparnos del salon grande. Por el gran tamaño de sus manos puede concebirse que posea mucha fuerza.

Los demas monos situados en el estante son de diversos jéneros i de diferentes paises.

#### Estante núm. 16

#### CUADRÚMANOS

Primera tabla.—Tenemos el jénero Ateles: habita la América del Sur; sus manos son mui largas i el dedo pulgar mui chico; la cola larga i en la punta por un lado pelada, sirviéndole ésta para izarse de los árboles.

Segunda tabla.—Jénero Mycetes, del Paraguai i del Brasil; hai dos especies: el Aluate i el Caraya; son comestibles; a la hora de mañana i de la tarde rujen mui fuerte, valiéndose para esto de un aparato que tienen en la garganta semejante en su forma a un calabazo, formado por los huesos de la lengua.

Siguen los monos denominados *Capuchinos*: (Cebus capucinus) habitan las Guayanas, Venezuela i el Perú; su nombre se debe a la rareza del color del pelo de la cara. Despues de éste hai otros tres monos de la America del Sur.

Tercera tabla.—El jénero Hapale: habita la América del Sur. El primero que vemos se llama Monito Leon, por su pelo parecido al leon. Todos los monos de este jénero son mui graciosos i entretenidos para tenerlos en una casa.

A la derecha sigue el órden Prosinis: se compone de animales mui poco parecidos al mono; tienen la cabeza semejante al zorro; habitan el Africa i Madagascar i llevan una vida nocturna.

#### Estante núm. 15

Primera tabla.—Tenemos Murciélagos, los que han sido tema de muchos mitos i fábulas.

A la izquierda de los murciélagos hai un Perro volante (Pteropus rubricollis): habita Java; se alimenta de frutas, vive de noche; hace muchos perjuicios en los árboles frutales; su carne es buena para comerla.

Al lado hai otra clase de Perro volante, habitan el Ejipto, son mui pacíficos i se alimentan de frutas.

A la derecha hai Murciélagos europeos: tampoco atacan a los animales, son mui tímidos, de mucha utilidad porque se comen los insectos; pero son perjudiciales donde hai abejas, porque tambien las matan.

Segunda tabla.—Carnívoros: Familia de los Gatos: tenemos dos Gatos monteses de la Arjentina (Felis geoffroyi): mui parecidos a nuestra Güña.

El Serval (Felis serval): habita el Africa, es salvaje, pero se le domestica facilmente, su carne es comestible.

Tercera tabla.—El Ozelot o Tigrillo (Felis pardalis): hai dos ejemplares; habita el Perú, el Brasil, las Guayanas, Colombia i Méjico; es mui perseguido por la importancia de su cuero.

El Lince (Felis lynx): habita los Alpes, el Cáucaso, la Escandinavia, el norte de Rusia i Siberia; es mui astuto i lijero; ataca los venados i corderos.

El Caracal (Felis caracal): habita el Africa i una

parte del Asia; en la India se le amansa para emplearlo en la caza de liebres i conejos.

#### Estante núm. 14

#### PERROS

Primera tabla.—Zorros estranjeros (Canis): son mui dañinos donde hai animales pequeños; el cuero es niui bueno; casi todos cazan de noche.

Segunda tabla.—Genetas (Viverra): tienen una glándula que produce el perfume llamado el Zibet, mui parecido al almizcle; se alimentan de aves, lauchas i culebras.

El *Icneumon* (Herpestes ichneumon): era mui adorado por los antiguos ejipcios; se alimenta de culebras. Los antiguos escritores lo tomaban por tema para fábulas i mitos.

Tercera tabla.—Familias de las Martas: animales mui crueles, persiguen a los animales pequeños, aves, etc., i matan mas de los que necesitan para alimentarse, aprovechándoles únicamente la sangre que le chupan. Entre éstos se ve el Armiño (Mustela erminea): tiene pelo color café en el verano i blanco en el invierno; la punta de la cola es de color negro; habita desde los Pirineos al norte, toda la Europa, el centro i el norte del Asia; su cuero es de gran estimacion i antiguamente a los soberanos no mas era permitido usarlo para vestirse de gala.

#### Estante núm. 13

Primera tabla.—El Gulo o Gloton (Gulo borealis): habita el norte del globo; se alimenta jeneralmente de ratones i lauchas, pero ataca tambien a los animales vacunos, cabalgares, etc; su cuero es mui apreciado por los habitantes del norte del Asia. La Hyrara (Galictis bárbara): su cuero es mui comerciable. La Nutria (Lutra vulgaris): habita la Europa, el centro i el norte de Asia; es mui dañina a la pesca, pero amanzada sirve para pescar; su carne es comestible i su cuero mui caro.

Segunda tabla.—El Chingue (Mephitis patagónica): mui conocido por la costumbre que tiene de lanzar contra sus enemigos, un líquido sumamente hediondo para defenderse. El Tejo (Meles taxus): habita la Europa i el norte del Asia; hace cuevas subterráneas con salidas que varían en número desde dos hasta ocho; duerme durante el dia i todo el invierno se alimenta de frutas, raices insectos, ranas, culebras, conejos i aves nuevas; su carne es comestible, su grasa es medicinal; su cuero se vende i el pelo sirve para hacer pinceles. Familia de los Osos. El Quincajú (Cercoleptes caudivolvulus): habita el norte de Sud-América; vive en los árboles; se alimenta de frutas, miel, insectos, huevos i aves. Su cola es prensil.

Tercera tabla.—El Procyon (Procyon lotor): habita los Estados Unidos; se alimenta de frutas i huevos; es fácil de domesticar, tiene la costumbre de

lavar en el agua todo alimento ántes de comérselo; su carne se come, su cuero se usa i el pelo sirve para pinceles. El Coati (Nasua nasica): habita el Paraguai, el Brasil i las Guayanas; vive en grupos hasta de veinte ejemplares; se busca por los cazadores para aprovecharle el cuero i la carne. Insectívoros: El Erizo europeo (Erinaceus europeus): su cuerpo es cubierto de púas, para defenderse se enrosca en forma de bola, presentando púas por todos lados. Sin embargo, ni con este medio se escapa a la astucia del zorro (su mayor enemigo). Se alimenta de lauchas, ratones, insectos i culebras, aun venenosas; es mui útil, pacífico i duerme en el invierno.

Cuarta tabla.—Dos Erizos de Madagascar, con púas mucho mas débiles que los otros. Siguen las Muzarañas (Sorex) que se confunden facilmente con las lauchas; pero se distinguen de éstas por su dentadura de insectívoros; se alimentan de lauchas e insectos. Despues tenemos tres Topos (Scalops i Talpa): hacen cuevas i caminos subterráneos, en el verano mas superficiales i en el invierno mas profundos; se alimentan de insectos, lombrices, lauchas i largatijas; con sus galerías daña a las plantas cortando sus raices, pero este daño es ménos importante que los servicios que presta con la destruccion de tantas larvas, gusanos, etc.; las manos tienen forma de pala, con uñas gruesas i mui firmes; cavando avanza rápidamente i como vive debajo de la tierra, sus ojos son mui chicos, rudimentarios i aun debajo del cuero; tienen el cuero mui fino i de bastante valor. Roedores, Familia Ardillas: Ardilla europea

(Sciurus vulgaris): vive en los bosques de Europa i del norte del Asia, se alimenta de nueces, semillas de encinas i de coníferos, brotes de árboles i de aves nuevas i huevos; es un animal mui gracioso, fácil de domesticar; mui apto para subir a los árboles i saltar; hace nidos en forma de bola cambiando la entrada segun la direccion del viento; en árboles huecos deposita grandes cantidades de semillas de árboles para comerlas en el invierno; su cuero se usa. Siguen otras especies todas mui graciosas.

#### Estante núm. 12

Primera tabla.—Siete Ardillas de diferentes paises; dos Ardillas volantes una (Pteromys nitidus): habita la Rusia i Siberia; la otra (Pteromys volucella): habita Norte América. Las dos tienen las manos i patas unidas por una membrana ancha, la que usan para saltos desde mucha altura; viven del mismo modo que las otras Ardillas i son tan ájiles como ellas; pero si se diferencian de aquellas en que son nocturnas; son mui domesticables.

Segunda tabla.—Otras cuatros Ardillas volantes. Sigue el jénero Spermophilus: animalitos que tienen el cuero mui dibujado; hacen cuevas en la tierra i duermen en el invierno. Arctomys monax i alpinus; el último se llama Marmota i habita los Alpes, los Pirineos i el Cáucaso; vive en mucha altura, siempre próximo a la nieve; se alimenta de yerbas; es fácil de domesticar; su carne se come i por la importancia de su grasa i cuero se le persigne mucho.

Tercera tabla.—El Liron (Myoxus glis i nitela): habitan los bosques de Europa; hacen muchos daños en los árboles frutales. Los antiguos romanos tenian grandes criaderos i estimaban la carne de ellos i la comian como un plato de mucha delicadeza. El Castor (Castor fiber): habita Europa i Siberia, pero ya es bastante raro; su cola es ancha i tableada, le ayuda para nadar; vive en compañía; hacen casuchas de palo a la orilla de los rios; se alimentan de cáscaras blandas de árboles i yerbas, por esto son mui dañinos; su carne es mui buena, especialmente la cola; el cuero tiene un precio subido. En el bajo vientre tiene dos glandulas que producen el Castóres, un líquido que se usaba antiguamente como remedio contra calambres i como calmante. Hai otra especie en Norte América que es mas comun. Jerboa o Laucha Saltadora (Dipus decumanus): habita una parte de Europa; hace cuevas i salta una distancia tanto como veinte veces el largo de su cuerpo. Hamster (Cricetus vulgaris): habita el centro de Europa; es mui dañino, porque hace grandes cuevas, con varias salidas, en terrenos sembrados, donde deposita grandes cantidades de semillas. Se le persigue mucho por lo dañino. Siguen Lauchas estranjeras.

Cuarta tabla.—Raton almizclado o Ondalon (Fiber zibethicus): habita Norte América; vive en grandes grupos, tiene olor a almizcle; su cuero es mui estimado. Siguen otros ratones i lauchas. El Puerco espin (Hystrix cristata): habita el sur de Europa i el norte de Africa; se alimentan de raices i frutas; hacen cuevas; su carne es comestible i sus púas sir-

ven para lapiceras. Este ejemplar pertenecía a un doctor ingles que residió en Viña del Mar, a quien se le escapó de la jaula i fué muerto de un balazo en la poblacion.

#### Estante núm. II

Primera tabla.—Otras especies de Puercos espin. El Mara o Liebre de las pampas (Dolichotis patagonica): habita las pampas de la América del Sur; se come; su cuero se usa. El Cui (Cavia cobaya): es orijinal del Brasil; pero amansado habita todo el mundo.

Segunda tabla.—El Paca (Coelogenys): habita la parte norte de la América del Sur; su carne es mui rica. El Aguti (Dasyprocta): habita las Guayanas i el Brasil; es mui perseguido por su carne.

Tercera tabla.—Otro Aguti. Sigue la Viscacha del Perú (Lagidium cuvieri) i la Viscacha del Paraguai i Arjentina (Lagostomus): Viven en cuevas; su cuero se vende. La Liebre europea (Lepus timidus): habita la Europa i el occidente del Asia; no hace cuevas, es dañino para los campos i bosques, su caza sirve de entretenimiento i su cuero es comerciable.

Cuarta tabla.—El Conejo. (Lepus cuniculus). Su patria era el sur de Europa i el norte de Africa; se cria en todas partes i en varias partes de Chile es salvaje. En Australia se ha hecho tan comun que es una verdadera plaga para los campos i aunque el Gobierno paga un premio por cada cuero no lo ha podido disminuir todavía.

Al lado está el Satan o Daman (Hyrax syriacus). Mui nombrado en la Biblia con el nombre de Conejo; habita la costa del mar rojo i la Siria. El Pécari (Dicotyles torquatus) i el Javalí (Dicotyles labiatus). Habitan el sur de América, a veces viven en grandes grupos; la carne se come i el cuero se curte.

#### Estante núm. 10

#### EDENTADOS

Primera tabla.—Perezosos (Bradypus) o Pericos lijeros. Tenemos cuatro ejemplares de varias especies del Brasil, Perú i Guayanas; se alimentan de hojas, frutas i brotes de árboles; viven únicamente en los árboles; se mueven colgándose con las manos i patas, por esto tienen las uñas mui arqueadas; el cuero se vende bien. El Hormiguero o Tamandúa (Myrmecophaga tetradactyla). Habita el Brasil i Paraguai; tiene un olor a almizcle; se usa el cuero i los indios comen su carne; se alimenta de hormigas, cojiéndolas con su lengua larga i mui delgada que introduce en las habitaciones de ellas. El Hormiguero chico. Habita el Perú i el norte del Brasil.

Segunda tabla.—El Pangolin (Manis pentadactylus).—Habita la India; es uno de los animales mas curiosos del mundo; su cuero está cubierto de escamas gruesas a semejanza de un techo con tejas; son nocturnos, hacen cuevas; se alimenta de hormigas i

termitas; cuando se haya en peligro se defiende enroscándose en bola; es mui perseguido por su carne
tan buena Los Quirquinchos (Dasypus) habitan el
sur de América i Méjico; hacen cuevas i en suelo blando se entierran fácilmente; algunas clases pueden enroscarse en bola; viven de frutas, semillas, insectos
i culebras; se les caza con perros; su carne es mui
buena; se aza en la misma concha. El Pichiciego
(Chlamydophorus truncatus). Habita las provincias
de Mendoza i San Luis; los ejemplares que posee el
Museo son de adultos.

Tercera Tabla. Marsupiales. Jénero Dasyurus. Habita la Australia; se alimenta de aves i es comestible. El Oposo (Didelphys). Habita América; vive de noche; sube en los árboles; se alimenta de animales chicos e insectos.

Cuarta Tabla. El Bundicut (Perameles). Habita la Australia; vive en los bosques encima de los árboles; se alimenta de hojas i es comestible.

#### Estante núm. 9

El Canguro (Macropus). Tiene un saco colocado debajo del vientre, en el cual guarda a los hijuelos desde que nacen hasta que toman algun desarrollo; es mui apto para correr i saltar; todas las especies habitan la Australia, i se les caza por su carne.

Abajo en el estante hai dos animales mui interesantes i mui raros: el *Ornitorinco* (Ornithorynchus paradoxus), que tiene el ocico aplastado como un pato; en lugar de dientes tiene cuatro planchas se-

mejantes en su consistencia a la de los cuernos de algunos animales; su cola es aplastada i sus dedos estan unidos por una membrana para nadar; habita la Australia; vive en rios i lagunas; nada con una lijereza extraordinaria; hace una cueva a orillas del agua con dos salidas, de las cuales una se haya debajo de la superficie del agua; se alimenta de insectos i moluscos; su carne es comestible. Mas escaso todavía que el anterior se ve el Erizo Ormiquero o Equidna (Echidna hystrix). Tiene el hocico largo i cilíndrico, el que puede abrir mui poco; no tiene diente alguno; en la garganta tiene púas inclinadas hacia adentro; la lengua es igual a la del Hormiguero; habita los bosques de la Nueva Zelandia; es nocturno; hace cuevas; se alimenta principalmente de hormigas; puede enroscarse en la forma en que lo hace el Erizo i su carne es comestible.

Al otro lado del salon hai esqueletos i partes de animales.

Principiando al frente del estante de los monos chicos, vemos en la pared un cráneo superior de la Vaca Marina (Trichechus rosmarus). Sus colmillos superiores son mui grandes, pueden alcanzar hasta 80 centímetros de largo i se usan para hacer dientes artificiales para el hombre i como marfil; es una clase de lobo de mar; su largo es de seis a siete metros i su peso de mil a mil quinientos kilógramos;

su cuero se usa i los esquimales comen su carne. El esqueleto de un Avestruz de Africa (Struthio camelus). Nos muestra huesos mui voluminosos, de superficie delgada i tan livianos que casi no se siente su peso en la mano; sus alas son rudimentarias i su esternon sin cresta, particularidad de las aves cursores.

#### Estante núm. 2

Esqueleto del *Pudú Chileno* (Cervus pudu) i otro del mismo *Ciervo Boliviano* (C. brachyceros), que hemos visto embalsamado en el salon grande.

Encima del estante está el esqueleto de nuestro Leon Chileno (Félis concolor).

Abajo siguen dos esqueletos del Leon de Africa. (Felis leo); tienen huesos sumamente duros.

En la pared se encuentra un cráneo de la *Vaca Marina* (Trichechus), pero mas chico que el de que tratamos anteriormente.

#### Estante núm. 3

Esqueleto de *Perro* (Canis domesticus): bastante grande.

Encima del estante se vé un esqueleto del feroz Jaguar (Felis onca).

Adelante tenemos el esqueleto del *Leon Marino* chileno (Otaria jubata): las manos i patas tienen forma de aletas, las que le sirven para nadar.

En la pared hai un cráneo casi cuadrado del *Hi*popótamo (Hippopótamus amphibius): habita los rios i lagunas del Africa, sus colmillos pueden tener 60 centímetros de largo i su peso alcanza hasta 2,500 kilógramos; se alimenta de pasto i destruye el cultivo de los campos; su cuero es mui grueso; su carne comestible i su lengua es esquisita, sus colmillos se utilizan para dientes postizos en el hombre.

Adelante tenemos el esqueleto del Canguro jigante (Macropus mayor): notamos que sus manos son chicas, con cinco dedos; sus patas grandes, con tres dedos, siendo uno de ellos mui grueso. Al lado está el esqueleto del Guanaco (Auchenia huanaco): su pescuezo es largo como el del Camello.

#### Estante núm. 4

Esqueleto de la Hiena (Hyaena crocuta): animal cobarde.

Encima se halla el esqueleto del *Perro de los Fueguinos* (Canis) i en la pared una cabeza del *Bisonte o Bújalo americano* (Bos americanus).

Adelante está el esqueleto del Camello (Camelus dromedarius): animal tan útil para los viajeros africanos.

#### Estante núm. 5

Esqueleto del *Muflon* (Ovis musimon) i del *Javalí* (Dycotyles), del chancho salvaje del Brasil.

En la pared observamos la cabeza jigante del Alce u Origual Norte Americano (Cervus alces), cuyo cuerpo alcanza a una lonjitud de 2 metros 9 centímetros de largo. Adelante de éste se encuentra el esqueleto de la *Jirața* (Camelopardalis giraffa): vemos en él gran diferencia entre el largo de las manos i patas, i el pescuezo tan prolongado.

#### Estante núm. 6

Primera tabla.—Esqueleto de un Gato Montes (Felis) i de un Zorro Polar (Canis lagopus).

Segunda tabla. — Otro Gato Montes Chileno i el esqueleto del Culpeu (Canis culpaeus).

Adelante tenemos un esqueleto de Yegua (Equus

caballus): de raza chilena, con la cabeza chica.

En la pared hai un cráneo del Ciervo de Canadá (Cervus canadensis), con sus astas bastante grandes.

#### Estante núm. 7

Primera tabla.—Esqueleto de un Mono (Cebus) del Perico lijero o Perezozo; con sus uñas largas, i del Tejo Europeo (Meles taxus).

Segunda tabla.—Esqueleto de un Lobo Marino (Otaria) i de una Tunina (Phocaena).

Adelante se ve el esqueleto del *Tapiro indico* (Tapirus índicus), animal parecido a los chanchos, pero tiene cinco dedos en las estremidades.

En la pared observamos un cráneo completo del Ciervo de Canadá (Cervus canadensis); pero mas nuevo que el anterior.

Adelante se vé un esqueleto de Cordero (Ovis aries) i del Chivato (Capra hircus).

Al lado está un esqueleto del *Trajelafo* (Ovis tragelaphus), con sus cuernos grandes.

#### Estante núm. 8

Dos esqueletos de *Tuninas* (Phocaena) que parecen ballenas chicas, i a la derecha en la pared el cráneo del *Bisonte Americano* (Bos americanus) i mas arriba los cuernos grandes de un *Chivato* (Ca-

pra) salvaje de Juan Fernández.

Esqueleto de Elefante de la India. Este animal llegó a Chile el año 1848 para ser exhibido al público, muriendo de una indijestion que le ocasionó por haberse comido el techo de un rancho de la Quinta en el cual se alojaba. Era de regular edad, su altura mayor tuvo 2 metros 50 centímetros, sus huesos son macizos correspondientes al cuerpo; i su dentadura se compone de 4 muelas i dos incisivos llamados colmillos ordinariamente; en la fórmula de los dientes trae seis muelas por cada lado de las mandíbulas, pero éstas aparecen una despues de la otra, así que cuando se gastaron las primeras, aparecen las segundas, por este motivo siempre se ven 2 o a lo sumo 3 en cada lado.

Cráneo de la Ballena. (Balaena antarctica) que se varó en Valparaiso en diciembre de 1862, mide 3 metros 60 centímetros, en sus mandibulas inferiores se ven numerosos agujeros en donde entraban las venas que alimentaban el hueso, por una abertura del cráneo en la parte donde entra la médula se ve que los sesos de la ballena son mui chicos con relacion a su enorme cuerpo i tamaño del cráneo.

#### Estante núm. 26

#### CRÁNEOS DE MAMÍFEROS

Primera tabla.—Tenemos en primer lugar un modelo en yeso del cráneo de un Gorilla (Gorilla troglodytes) por él se ve que este animal era mui jóven aun.—Siguen varios cráneos de distintos cuadrumanos, entre los cuales hai 2 Mycetes, el Aluate i Chozo o Caraya monos del Brasil, i en el número 1016, al lado de éstos, el aparato de la voz con el cual producen su gutural sonido. Sigue un esqueleto de mono pequeño i un cráneo del mono-zorro (Prosinis).

Murciélagos. Tenemos 3 esqueletos; en ellos se ven mui bien los dientes bastante afilados que tienen, sus manos finas i sus dedos alargados.—Siguen algunos cráneos de murciélagos.

Segunda talla. — Gatos. Aquí vemos los cráneos de Leones con sus terribles dentaduras, del Leon chileno, del Jaguar i de los Gatos monteses.

Tercera tabla.—Perros. El primer cráneo es del temido Aguará (Canis jubatus) de la Arjentina, siguen cráneos de Zorros i Perros que por su figura nos demuestran la raza a que pertenecen. Por fin vemos dos cráneos del Quique (Galictis vittata).

Cuarta tabla.—Tenemos aquí los cráneos de las Nutrias (Lutra); i del feroz Oso blanco (Ursus maritimus) de los mares polares.—Siguen los Insectívoros con dos esqueletos del interesante i espinoso Erizo europeo (Erinaceus europaeus); un esqueleto

del *Topo* europeo (Talpa europaea) del trabajador debajo de la tierra, con sus brazos musculosos i sus manos de palas.—Siguen los *Marsupiales* con un esqueleto del *Oposo* del Brasil (Didelphys opossum), i varios cráncos de animales conjéneres.

Quinta tabla.—Principia con los cráneos de Kanguros (Macropus) i animales parientes como Phascolomys, Phalangista, etc.—Siguen los Roedores; cráneos del Coipu (Myopotamus coipus); del Paca (Coelogenys); un esqueleto del Conejo (Lepus cuniculus) estimado por su rica carne; el Cui (Cavia cobaya) el amigo de los niños, siguiendo por fin un gran rejimiento de Ratones i Lauchas cuyos dientes no respetan nada.—Ademas vemos todavía un cráneo del Quirquincho (Dasypus) i otro de un Perezoso (Bradypus) i por último al rincon un cuerno del Bicornio o Rinoceronte (Rhinoceros africanus) que habita el Africa, su cuero grueso sirve a los indios para hacer escudos i su carne se come.

#### Estante núm. 27

Primera tabla.—Principia con un diente del Hipopótamo (Hippopotamus); el cráneo de la famosa
Bestia grande (Tapirus americanus) del Brasil. Siguen los cráneos de Chanchos: del Javali, Pecari i
Chancho comun (Sus scrofa). Cat. núm. 771, ademas
un colmillo suelto de chancho que es largo i encorvado.—Siguen dos cráneos de cabatlo (Equus caballus)

Segunda tabla.—A la izquierda vemos los cráneos de la Llama, del Guanaco, Paco i de la Vicuña

(Auchenia) animales mui apreciados por su lana que sirve de abrigo en el invierno. A la derecha están los mui variados cuernos i cráneos del *Huemul* (Cervus antisensis o chilensis).

Tercera tabla.—Principia con dos cráneos i astas del Huemul, astas grandes del Ciervo brasilero (Cervus paludosus) un cráneo de nuestro pequeño Pudú (Cervus pudu hembra); varios cráneos de venados estranjeros, i tres cráneos de las graciosas Antílopas.

Cuarta tabla.—Cráneo de una Ternera ñata (núm. 140); mas atras el fenómeno de dos cráneos unidos de Ternero —Siguen cráneos de Buci (Bos taurus) de Chivato (Capra), Muflon (Ovis musimon), cordero (Ovis aries) i un fenómeno de cordero con 4 cachos.

Quinta tabla.—Todos son cráncos de Lobos marinos chilenos i estranjeros (Otaria).

#### Estante núm. 28

Primera hasta tercera tabla.—Cráneos del Leon marino chileno (Otaria jubata) se le ve su grande dentadura.

Tercera i cuarta tabla.—Cráneos de Tuninas (Phocaena) con una infinidad de pequeños dientes.

Quinta tabla.—Dos cráneos de Tuninas, dos dientes del Cachalote (Physeter), recordamos haber visto en el salon grande ademas una mandíbula inferior del mismo animal. Cuatro huesos de oido de Ballena i dos huesos de oido de Tuninas.

#### Estante núm. 18

Primera tabla.—Dos pequeños esqueletos de Picaflores (Trochilus); i otros nueve de distintas aves. Siguen varios cráncos de diversas aves, entre los cuales existe uno grande del Tucúquere (Bubo).

Segunda tabla.—Diversos cráneos de aves, se notan los pequeños cráneos de nuestras aves cantoras, i los picos grandes del *Pelícano* o Alcatraz (Pelecanus); Garzas (Ardea); i Pájaros carneros o Albatroses (Diomedea).

Tercera tabla.—Esqueleto del Ganso (Anser), del Gisne (Cygnus) con su gracioso pescuezo, del Pájaro niño (Spheniscus) con alas cortas i caïdas, i del Fai-

sam (Phasianus).

Cuarta tabla.—Dos esqueletos de Pelícano; uno del Pájaro Carnero; del Cóndor (Sarcoramphus) con su pico i garras fuertísimas; del Pillo (Ciconia) con sus patas altas i pico largo; i del Flamenco (Phoenicopterus) con su pico encorvado.

#### Estante núm. 19

En primer lugar vemos el Avestruz americano (Rhea) con su esternon sin cresta.

Primera tabla.—A la izquierda el esqueleto de una Rana (Rana), notamos la falta de costillas i sus numerosos i chiquitos dientes. Siguen esqueletos de lagartos, etc.

Segunda tabla.—Esqueleto de dos culebras, notamos la infinidad de costillas i la falta de las estre-

midades.—Esqueleto de la *Carpa europea* (Cyprinus), que tiene hasta los huesitos sueltos de la carne i por debajo el esqueleto de los branquios.

Tercera tabla.—Un cráneo de pescado agrandado separando los huesos proporcionalmente, distinguiéndose la numerosa cantidad de huesitos de que se compone la cabeza.—Por delante siguen otros esqueletos de pescados i mas atras se ve el de una Raya i del Lenguado.

#### Estante núm. 20

#### ZORROS CHILENOS

Primera tabla.—El Culpeu (Canis magellanicus) que habita las provincias medias i sur de Chile.

Segunda tabla.—El Zorro del monte (Canis lycoides), que se encuentra únicamente en Punta Arenas i sus inmediaciones, es el zorro mas grande de Chile.

Tercera tabla.—Un ejemplar de tamaño verdaderamente estraordinario de Zorro del monte.—Sigue el Zorro oscuro (Canis fulvipes), que tambien habita en las provincias del sur: Valdivia i Llanquihue.

#### Estante núm. 21

#### ZORROS CHILENOS

Primera i segunda tabla.—El Zorro comun o Chilla (Canis gracilis) habita todo Chile i es gracioso por su figura.

Tercera tabla.—Fuera del Zorro comun grande tenemos ademas uno nuevo i pequeño.—A la derecha tenemos dos Zorros de color gris (Canis cinereus) del sur.

#### Estante núm. 22

#### GATOS CHILENOS

Primera tabla.—Tenemos de muestra tres Leomes chilenos (Felis concolor) chicos, mui distintos
de los adultos con su pelo mui dibujado; cuando pequeños se pueden tener en las casas bastante mansos, pero una vez crecidos recobran las costumbres
de los demas.—Sigue un Gato comun (Felis catus
domesticus) con su aire de eterna hipocresía; i dos
Guiñas, gatos monteses del sur.

Segunda tabla.—Guiñas.—(Felis guigna) se ve que cambian como los zorros de un color casi negro a un color claro pero siempre tienen manchas chicas agualmente repartidas.

Tercera i cuarta tabla.—Gato montes comun.—
(Felis colocolo i pajera) se encuentra en todo Chile; este animal es la desesperacion de los naturalistas; porque es difícil encontrar dos iguales, se ven con la cola mas larga o mas corta, mas altos i mas bajos i aun en los colores tenemos muchas variaciones.

#### Estante núm. 23

A la izquierda tenemos el esqueleto de un Arau-

queleto de *Mujer* con las caderas mas abiertas que en el del *Hombre*.—Aquí podemos notar los huesos que ponemos en movimiento al mover los brazos, piernas o solamente respirando.—A la derecha vemos el esqueleto del *Gorilla*, (Gorilla gina) que se nos asemeja mucho; pero por el esqueleto distinguimos las diferencias notables como ser sus colmillos mas grandes, sus largos brazos, sus piernas mas cortas, su pulgar del pié mui separado, i en fin todos los huesos de estos animales son fuertísimos en comparacion con los del hombre.

#### Estante núm. 24

Primera tabla.—Nutrias chilenas.—En Chile tenemos dos clases, una de mar (Lutra felina) Gato de mar, Chinchimen o Chungungo i otra de rio (Lutra huidobria) o Huillin; son mui comunes en el sur, son dañinos para la pesca de pescados i sus cueros son tan estimados que se venden a un alto precio. Sigue el Quique (Galictis vittata) o Grison, se encuentra al sur de Chile, viven en los matorrales i cazan los animales chicos i las aves, por esto son mui dañinos.

Segunda tabla.—Otro Quique i tres Chingues de dos especies (Mephitis patagónica i chilensis) viven en el sur, matan animales chicos i aves, cuando se ven perseguidos lanzan sobre sus enemigos a varios metros de distancia un licor de estremada fetidez.—Siguen siete Comadrejas Llacas o Colocolos de cuatro distintas especies (Didelphys) son

los únicos Marsupiales de Chile; tienen un grito peculiar al cual los campecinos le atribuyen funestos resultados de muerte cuando se les oye gritar dentro de las casas; al lado hai un nido hecho por los mismos animales.

Tercera tabla.—Murciélagos chilenos. Vemos, en primer lugar el vampiro de Chile, el mui nombrado Piuchen (Desmodus d'orbignii) al cual se le atribuyen tantas fábulas i cuentos. Se chupa la sangre de los hombres i animales dormidos i cuando muerde sopla con sus alas para no ser sentido. Por fortuna es un animal mui raro i no habita mas que la Herradura de Coquimbo, por lo que cuesta bastante para conseguirlo. No existe en ninguna otra parte de Chile.

Siguen otros 27 ejemplares de Murciélagos chilenos de varias especies: 14 embalsamados i 13 en alcohol; son animales mui útiles e inofensivos, que se alimentan de insectos, son animales nocturnos, en el dia pasan colgados de las patas en partes escondidos; por consiguiente, es necesario no matarlos sino cuidarlos; pero cuidando de que en las propiedades no hayan avejas, porque tambien se las comen.

Cuarta tabla.—Ademas otros 9 ejemplares de Murciélagos chilenos.—En seguida un gran ejército de Lauchas i Ratones de Chile (Mus) que son animales mui dañinos i fastidiosos. A la derecha vemos el Raton comun (M. decumanus) que nos trajeron de Europa.

Quinta i sesta tabla.—Llenos por mas de sesenta ejemplares de Lauchas i Ratones.

#### Estante núm. 25

Primera tabla.—Tambien llenos de ejemplares de lauchas i ratones que son del norte i sur de Chile.

Segunda tabla.—En el medio vemos el Coipu (Myopotamus coypus) raton grande de Chile, vive casi solamente en el agua, se alimenta de plantas del agua, es comestible i su cuero es mui estimado.

Tercera tabla.—A la derecha tenemos a los Tucotucos o Cururos (Poephagomys ater i Spalax poeppigii), que en las cordilleras hacen el terreno casi intransitable con las galerias que cavan en él; se les encuentra desde Tarapacá hasta la Tierra del Fuego, i son un alimento importante para los fueguinos. Al lado hai una Chinchilla (Chinchilla laniger).

Cuarta tabla. — Chinchillas chicas i grandes, habitan solamente las provincias de Coquimbo i Aconcagua, se alimentan como casi todos los ratones de lo primero que encuentran, sus cueros que tienen las puntas de los pelos blancos, principalmente en el invierno son bien pagados, estando a la fecha de moda entre las señoras; como se está haciendo escaso, han pensado en hacer crias de chinchillas, pero creo que aun no hace cuenta.—Siguen tres Viscachas (Lagidium) de distintas especies, son comestibles i sus cueros se venden bien.

Quinta tabla.—El Pudu (Cervus pudu), gracioso

por su figura i de buena carne, habita en el sur de Chile.—Tenemos uno nuevo a la izquierda echado sobre una tarima; dos machos en el medio en los cuales los cuernos apenas asoman, i a la derecha una hembra, se amanzan i domestican fácilmente siendo, juguetones i graciosos, su cuero curtido es mui apreciado.

BIBLIOTECA NACIONAL BIBLIOTECA ARERIGANA "JOSE FORESIO REDINA"



