

«Cuando el panda está irritado, se levanta sobre sus piernas posteriores del mismo, mismísimo modo que un oso, y lanza un grito que puede imitarse con facilidad abriendo la boca y arrojando con rapidez el aliento por la nariz; pero su grito ordinario es muy diferente de este ronquido y se parece al chillar de un ave, pues consiste en una serie de silbidos. El panda parece ser mas frugívoro que los demás individuos de su familia; pues Simpson no pudo lograr nunca hacerle comer carne. Los pandas en cautividad comen hojas, retoños, frutas y otras sustancias parecidas; comen además, brotes de bambú, arroz cocido con leche y también leche con azúcar. Bartlett recibió un panda, llegado después de un feliz viaje á Londres, en un estado sumamente deplorable, enfermizo, sucio, postrado é incapaz de efectuar otro movimiento que arrastrarse por el suelo. Durante la travesía se alimentó tan solo de leche, arroz cocido y yerba; y como esta especie de alimento pudo muy bien ser la causa principal de su postración, Bartlett resolvió cambiar desde luego el régimen alimenticio. Dióle en seguida carne de gallina y conejo, ya cruda, ya asada; pero la rehusó, y aceptó gustoso una mezcla compuesta de yemas de huevo y de leche con azúcar, habiendo también comido mas tarde harina de maíz y guisantes diluida en agua de té dulce. Con tal alimentación pronto pudo el panda recobrar la salud y vigor perdidos, de manera que Bartlett se atrevió á dejarle correr libremente, aunque bajo la vigilancia del guardian. Echóse el

panda sobre unos rosales que habia en el jardín; comió con sumo gusto algunas hojas y tiernos retoños; recogió manzanas verdes y comió también algunas bayas. Bartlett temió en un principio que tales alimentos le pudieran ser nocivos; pero vió muy pronto cuán infundados eran sus temores, pues el panda se iba poniendo de día en día mucho mas robusto y vigoroso. Su pelaje, antes manchado y casi corrompido, se fué poniendo mas limpio y lustroso después de algunos baños, y el animal se vió cubierto de un nuevo vestido mas hermoso que antes; pero á pesar de todo y de los muchos cuidados que se le prodigaron, no manifestó nunca la menor gratitud, al contrario, estaba siempre irritado, y cuando el guardian quería aproximarsele, se ponía al momento en actitud de acometer, daba golpes alrededor suyo con las patas delanteras, al modo de los gatos, y lanzaba los gritos ya dichos.

Comparado con los individuos de su familia, el panda se parece muchísimo al kinkajú, pues se mueve, anda, corre y trepa del mismo modo que él; sin embargo, el kinkajú le aventaja en agilidad y está dotado de mucha mayor inteligencia.

PRODUCTOS.—Los habitantes de las montañas, donde habita el panda, persiguen á este animal por causa de su piel, la cual se utiliza de diversos modos, y quizás se le caza también para comer su carne, á pesar del fuerte olor de almizcle que despidе.

FIN DEL TOMO PRIMERO

INDICE DEL TOMO PRIMERO

ANTROPOLOGIA

	Páginas.		Páginas.
PRELIMINARES. Definición de la antropología.—Su programa, sus relaciones con la medicina y la etnología y sus aplicaciones.—Historia.—Plan de la obra.—Las clasificaciones zoológicas.	1	<i>Capítulo III:</i> Proyecciones.—Plano alveolo-condiliano.—Radios auriculares.—Proñatismo.—Angulos craneométricos de Jacquart, de Quatrefages, de Broca y de Welcker.	LXXIX
PRIMERA PARTE			
DEL HOMBRE CONSIDERADO EN SU CONJUNTO Y EN SUS RELACIONES CON LOS ANIMALES			
<i>Capítulo primero:</i> Caracteres físicos.—Esqueleto y cráneo en general.—Angulo facial zoológico.—Capacidad craneana.—Posición y dirección del agujero occipital.—Angulos occipitales y biorbitario.	IX	<i>Capítulo IV:</i> Esqueleto; sus caracteres descriptivos y osteométricos; sus proporciones.—Visceras.—Cerebro.—Su peso.	XC
<i>Capítulo II:</i> Columna vertebral.—Sacro.—Pelvis.—Tórax.—Esternon.—Paralelo de los miembros superiores é inferiores, de la mano y del pié.—Proporciones del esqueleto.	XIX	<i>Capítulo V:</i> Caracteres físicos.—En el individuo vivo.—Caracteres antropométricos.—Proporciones en las artes.—Falta.—Medición de la cabeza y del cuerpo.	XCV
<i>Capítulo III:</i> Músculos.—Organos de los sentidos.—Visceras.—Laringe.—Organos genitales.—Sistema nervioso.—Cerebro, su estructura, sus circunvoluciones y su peso.—Organos rudimentarios y anomalías reversivas.	XXVII	<i>Capítulo VI:</i> Caracteres descriptivos.—Color de la piel, de los ojos y del cabello.—Caracteres del sistema piloso.—Rasgos de la fisonomía.—Forma de la cara, de la nariz, de la boca y de las orejas.—Organos genitales externos.—Dental y esteatopigia.	CIII
<i>Capítulo IV:</i> Caracteres fisiológicos.—Desarrollo del cuerpo, embriogenia, suturas y epífisis, dientes.—Determinación de la edad y del sexo del esqueleto.—Funciones generales y particulares.—Manifestaciones psíquicas, facultad de expresarse	XXXIX	<i>Capítulo VII:</i> Caracteres fisiológicos.—Edades.—Menstruación.—Cruzamientos.—Trasmisión.—Uniones consanguíneas.	CXI
<i>Capítulo V:</i> Caracteres patológicos.—Enfermedades, hechos teratológicos, microcefalia, hidrocefalia, sinostosis prematuras.—Deformaciones artificiales del cráneo.—Conclusion sobre el lugar del hombre en la clase de los mamíferos.	XLVIII	<i>Capítulo VIII:</i> Influencia de los medios.—Aclimatación.—Peso del cuerpo.—Fuerza muscular.—Pulso.—Respiración.—Funciones intelectuales.—Caracteres patológicos.	CXVII
SEGUNDA PARTE			
RAZAS HUMANAS			
<i>Capítulo primero:</i> Especie.—Variedad.—Raza.—Clasificaciones de las razas.—Caracteres físicos: A. de orden anatómico.—Craneología.—Caracteres descriptivos: procedimientos de Blumenbach, de Owen, de Prichard.—Caracteres craneométricos: principios y métodos de la craneometría.	LVIII	<i>Capítulo IX:</i> Caracteres étnicos, lingüísticos, históricos y arqueológicos; su valor.—Razas prehistóricas.—Nuestros antepasados de la piedra en bruto y de la piedra pulimentada.	CXXVII
<i>Capítulo II:</i> Medida de la cavidad craneana.—Medidas rectas y curvas.—Indices cefálico, vertical, frontal, nasal, orbitario.—Triángulo facial.	LXVII	<i>Capítulo X:</i> Los tipos antropológicos.—Tipos europeos, rubios, morenos; tipos indo, tsigano, iraníano, celta, berberisco, semita, árabe.	CXXXV
		<i>Capítulo XI:</i> Tipos inglés, lapón.—Tipos mogol, esquimal, samoyedo.—Tipos malayo, polinesio.—Tipos americano, patagón.—Tipo rojo africano.	CXLIII
		<i>Capítulo XII:</i> Tipos negro, cafre, hotentote.—Tipos papú, negrito, tasmaniano.—Tipo australiano.—Conclusion sobre las razas humanas.	CL
TERCERA PARTE			
DEL ORIGEN DEL HOMBRE			
		Monogenismo de M. de Quatrefages.—Poligenismo de Agassiz.—Transformismo de Lamarck.—Selección de M. Darwin.—Aplicaciones al hombre, su genealogía, su lugar en la naturaleza.	CLXI

ZOOLOGIA.—MAMÍFEROS

ÍNDICE ALFABÉTICO

DE LAS SERIES, ÓRDENES, FAMILIAS, GÉNEROS Y ESPECIES CONTENIDOS EN ESTE TOMO

- Adjack ó andjingadjag 277
 Aguarachay 297
 Alano 354
 Arctopitecos 109
 Armiño 458
 Ateles 89
 Ateles barlett 90
 Idem coaita 89
 Idem chamek idem
 Idem hipoxantes idem
 Aulladores 84
 Aullador urson 85
 Idem negro 84
 Idem rojo idem
 Aye-aye 135
 Babuino 69
 Barbastelas 161
 Barbastela comun idem
 Basaris 422
 Basaris astuto idem
 Bermejizos 150
 Idem comestible idem
 Bermejizo de Egipto 154
 Idem de las Palmeras idem
 Binturong 532
 Braco francés 348
 Idem inglés 349
 Braquiuros 102
 Idem cacajo 103
 Idem nacari idem
 Buansu 277
 Bull-dog 336
 Calitrix 104
 Calitrix de collar 105
 Idem personata idem
 Cánidos 274
 Carníceros 170
 Catirinos 12
 Cercocebos 55
 Cercopitecos 49
 Cercopitéco diana 54
 Idem fuliginoso 55
 Idem gris ó verde 54
 Idem mona 55
 Idem nariz blanca idem
 Idem nasico 47
 Idem rojo 55
 Idem simpai 48
 Cinictis 436
 Cinictis de Steedmann idem
 Cinocéfalos 65
 Cinocéfalo babuino 69
 Idem gelada 77
 Idem hamadryas 73
 Idem negro 68
 Cinonicteros 154
 Cinopitecos 42
 Cinopodos 427
 Civetas 417
 Civeta de Africa idem
 Idem de Asia 419
 Idem indica idem
 Civeta lisang 420
 Idem tangalung idem
 Coatis 525
 Coati sociable idem
 Idem solitario idem
 Cocker de Gales 356
 Idem inglés idem
 Colobos 48
 Colobo guereza idem
 Idem oso 49
 Idem satan idem
 Colocolo 233
 Colsun 276
 Comadreja 455
 Comadreja armiño 458
 Idem vulgar 455
 Criptoproctos 273
 Criptoprocto feroz idem
 Chacal cangrejero 296
 Idem comun 290
 Idem de lomo negro 292
 Chati 231
 Chimpanzé 21
 Desmodos 166
 Idem rojo idem
 Dogos 335
 Dogo del Thibet 340
 Dril 79
 Falderos 355
 Faldero de aguas 357
 Idem de Chumber 356
 Idem de Sussex idem
 Idem sedoso 355
 Felinos 172
 Fenecs 397
 Fenec zerda 398
 Filóstomos 162
 Gálagos 129
 Gálago comba 130
 Idem comun 129
 Idem gigantesco 131
 Galictis 470
 Galictis grison 471
 Idem taira 470
 Gatos-garduñas 253
 Gatos-linces 228
 Gatos propiamente dichos 228
 Gato de Angora 252
 Idem de Caferria 239
 Idem de Man 252
 Idem de cola larga 232
 Idem de las Pampas 232
 Idem doméstico 240
 Idem enano 237
 Idem enguantado 239
 Idem linco 228
 Idem manul 237
 Idem salvaje 233
 Gatos-garduñas 253
 Gato moteado idem
 Gibones 37
 Gibon siamang 37
 Idem hulock idem
 Idem lar 38
 Idem unko idem
 Idem wauwau idem
 Gimnorrinos 125
 Gimnuros 83
 Ginetas 420
 Gineta comadreja 421
 Idem del Senegal idem
 Idem vulgar 420
 Glotones 467
 Gloton ártico 467
 Gorila 12
 Grifos 369
 Grifo dogo 370
 Idem mono 371
 Idem vulgar 370
 Idem zarcerero 371
 Guepardos 269
 Guepardo de crin 270
 Hapalemúridos 124
 Hapalemúrido gris idem
 Helarctos 511
 Helarcto de Borneo 512
 Idem malayo 511
 Hienas 406
 Hiena manchada 410
 Idem parda 412
 Idem rayada idem
 Hiénidos 406
 Huron 452
 Icneumon 427
 Indris 119
 Indris de cola corta idem
 Idem diadema idem
 Idem lanudo 120
 Kinkajus 530
 Kinkaja, potto ó martica idem
 Lagotrix 93
 Idem barrigudo idem
 Lebreles 326
 Lebrél de Africa 322
 Idem de Arabia 328
 Idem de Escocia 331
 Idem de Grecia 329
 Idem de Irlanda 331
 Idem de Kordofan 327
 Idem de Persia 330
 Idem italiano idem
 Lemúridos 117
 Leon 175
 Leon de Berberia 176
 Idem de Guzerate idem
 Idem de Persia idem
 Idem del Cabo idem
 Idem del Senegal idem
 Leontopitecos 112
 Idem leonino idem
 Idem rojizo 113

- Leopardo 208
 Leopardo de Africa 216
 Idem melas 218
 Idem panthera 217
 Idem variegatus idem
 Licaones 403
 Licaon manchado idem
 Linces 254
 Lince caracal 256
 Idem de los pantanos 252
 Idem del Canadá 268
 Idem pardo 267
 Idem vulgar de Europa 257
 Lobos 279
 Lobo comun idem
 Idem de América 288
 Idem de Egipto idem
 Idem dorado 293
 Idem rayado 289
 Loris 125
 Lori cenceño idem
 Idem tardigrado idem
 Macacos 56
 Macaco bonete 58
 Idem comun 56
 Idem maimon 61
 Idem magote 62
 Idem rhesus 59
 Idem wanderu 61
 Makis 120
 Maki catta 123
 Idem macoco 121
 Idem mongoz 123
 Idem vario 120
 Makis-gatos 124
 Idem waluwu 124
 Mampalon 427
 Perro caberu 289
 Mandriles 79
 Mandril idem
 Mangos 436
 Mango oscuro idem
 Mangosta ichneumon 427
 Idem meloncillo 433
 Idem mungo 431
 Idem niula 433
 Idem rayada idem
 Idem urva 435
 Marguay 230
 Martas 439
 Marta comun idem
 Idem cibelina 445
 Idem de Java 448
 Idem del Canadá idem
 Idem garduña 443
 Mastines 333
 Mastin propiamente dicho idem
 Megadermos 169
 Megadermo lira 170
 Microcebos 128
 Idem myoxinus 129
 Midas 489
 Idem telagon idem
 Mirikina 108
 Mofetas 482
 Mofeta suffocans 483
 Idem varians 484
 Monos 1
 Murciélagos 157
 Murciélago acuático 158
 Idem emigrante idem
 Idem enano 159
 Mustélidos 437
 Nictipitecos 108
 Idem trivirgatus idem
 Nútrias 472
 Nútria comun 473
 Idem brasiliensis 478
 Nútria marina 480
 Ocelote 228
 Idem manchado 230
 Onza 227
 Orangutan 29
 Orejudo 155
 Orejudo comun 156
 Osos arborícolas 530
 Osos propiamente dichos 497
 Oso comun ó pardo idem
 Idem del collar del Thibet 509
 Idem de Siria 510
 Idem gris 505
 Idem negro de América 507
 Osos marinos 514
 Oso blanco idem
 Otociones 400
 Otocion de grandes orejas 401
 Pachones 340
 Pachon de asador 341
 Idem de nútria idem
 Pandas 533
 Panda brillante idem
 Panugos 161
 Idem vespertilio idem
 Pantera negra 218
 Paradoxuros 423
 Paradoxuro larvado 426
 Idem musang idem
 Idem tipo idem
 Perros 299
 Mandriles 79
 Idem carlin 337
 Idem casero 335
 Idem corzo del Brasil 332
 Idem chino 257
 Idem danés 334
 Idem de aguas 352
 Idem de aguas enano 369
 Idem de Australia 304
 Idem de caza 343
 Idem de cazador furtivo 333
 Idem de ciervo 349
 Idem de Cuba 338
 Idem de cuerpo 335
 Idem de chochas 356
 Idem de Dalmacia 334
 Idem de Gascuña 352
 Idem de jabalí 354
 Idem de la Vendée 353
 Idem de las Pampas 294
 Idem de los Alpes 278
 Idem de los esquimales 375
 Idem de México 338
 Idem de muestra escocés 344
 Idem idem irlandés 349
 Idem idem negro idem
 Idem de pastor 379
 Idem idem escocés 374
 Idem idem inglés idem
 Idem de Saintonge 352
 Idem de sangre idem
 Idem de Siberia 380
 Idem de Terranova 358
 Idem de zorro 349
 Idem del Ariego 353
 Perro del Kamstchatka 377
 Idem del Labrador 294
 Idem del monte San Bernardo 361
 Idem dócil 349
 Idem doguin 336
 Idem lobo de Pomerania 374
 Idem moloso ó dogo 334
 Idem pachon 340
 Idem perdiguero 352
 Idem rutilante 277
 Idem seguidor 351
 Perros del Brasil 309
 Perros cimarrones de Constantinopla 308
 Idem idem de Egipto 306
 Idem idem de la Europa meridional idem
 Idem de la Rusia meridional 309
 Idem domésticos 299
 Idem salvajes 276
 Idem tártaros 309
 Perros-civetas 401
 Idem marta idem
 Platirinos 81
 Pottos 128
 Idem calabrensis idem
 Idem perodicticus idem
 Procion 520
 Procion cangrejero 524
 Idem lavador 520
 Propitecos 120
 Propiteco de diadema idem
 Proquilos 512
 Proquilo bezudo idem
 Proteles 414
 Protele Lalandii idem
 Pumas 191
 Puma concolor idem
 Idem eyra 195
 Idem jaguarondi 194
 Quirómidos 133
 Quirómis de Madagascar 135
 Quirópteros 136
 Rateles 487
 Ratei del Cabo 488
 Rinolofo 168
 Rinolofo bifer 169
 Idem enano 168
 Rinopomos 167
 Rinopomo egipcio idem
 Saimiris 105
 Saimiri comun 106
 Sajus 95
 Sajú aceitunado 96
 Idem apella 99
 Idem barbas blancas 96
 Idem hombros blancos idem
 Idem capuchino idem
 Idem cornudo 100
 Sakis 101
 Saki de cabeza blanca idem
 Idem satan idem
 Idem velludo 102
 Semnopitecos 42
 Semnopiteco entelo 44
 Idem moro 45
 Idem náxico 47
 Idem simpai 48
 Servales 253
 Serval propiamente dicho 253
 Setter de Rusia 349

Setter escocés 349
 Sub-ursídeos 520
 Suricates 436
 Suricate tetradáctilo idem

Tamarinos 113
 Tamarino edipo 114
 Idem plateado idem
 Tarsidos 132
 Tarsio espectro idem
 Tejones 487
 Tejon comun 493
 Idem del Labrador 496
 Tejon 490
 Teropódidos 149
 Thous 296
 Tigres 196
 Tigre blanco 208

INDICE

Tigre longibando 207
 Idem real 196
 Titis 115
 Titi comun 115
 Idem de pincel idem
 Tschego 28

Unguiculados 170
 Ursídeos 496

Vampiros 168
 Vampiro espectro idem
 Vesos 448
 Veso fétido idem
 Idem huron idem
 Vespertílicos 157
 Vespertílios 158

Vespertilio noctilio 161
 Visones 462
 Vison de Europa 462
 Idem americano 463
 Viverrídeos 414

Zorros 381
 Zorro azul 395
 Idem caama 398
 Idem corsaco 394
 Idem del Brasil 297
 Idem gris 392
 Idem volador 151
 Idem vulgar 381
 Zorros-chacales 297
 Zorrillas 486
 Zorrilla mustelina idem