

Contenido

Generalidades

Características generalidades del Noroeste de México (Alejandra Nieto-Garibay).....	13
Fisiografía.....	13
Hidrografía.....	14
Clima.....	15
Suelos.....	17
Vegetación.....	18
Áreas protegidas en la Zona Noroeste de México.....	19
Islas.....	21

Didelphimorphia

Family Didelphidae (Alfred L. Gardner and Patricia Cortés-Calva).....	29
<i>Didelphis</i>	29
<i>Marmosa</i>	32

Insectivora

Family Soricidae (Jesus E. Maldonado).....	39
<i>Sorex</i>	40
<i>Notiosorex</i>	43
<i>Megasorex</i>	46
<i>Cryptotis</i>	47
Family Talpidae (Jesus E. Maldonado).....	53
<i>Scapanus</i>	53

Chiroptera

Familia Emballonuridae (Luis Ignacio Iñiguez Dávalos).....	57
<i>Balantiopteryx</i>	57
<i>Diclidurus</i>	59
Familia Noctilionidae (Sergio Ticul Alvarez-Castañeda).....	63
Noctilio.....	63
Familia Mormoopidae (Sergio Ticul Alvarez-Castañeda).....	67
Mormoops.....	67
<i>Pteronotus</i>	69

Familia Phyllostomidae (Ticul Alvarez y Juan Carlos López-Vidal).....	77
<i>Macrotus</i>	78
<i>Micronycteris</i>	82
<i>Glossophaga</i>	83
<i>Anoura</i>	89
<i>Choeronycteris</i>	91
<i>Hylonycteris</i>	95
<i>Leptonycteris</i>	97
<i>Sturnira</i>	102
<i>Chiroderma</i>	105
<i>Artibeus</i>	107
<i>Dermanura</i>	114
<i>Centurio</i>	119
<i>Desmodus</i>	121
Familia Natalidae (Sergio Ticul Alvarez-Castañeda)	135
<i>Natalus</i>	135
Family Vespertilionidae (Michael A. Bogan).....	139
<i>Myotis</i>	141
<i>Lasionycteris</i>	159
<i>Lasiurus</i>	159
<i>Pipistrellus</i>	164
<i>Eptesicus</i>	165
<i>Rhogeessa</i>	167
<i>Euderma</i>	169
<i>Idionycteris</i>	170
<i>Corynorhinus</i>	171
<i>Bauerus</i>	173
<i>Antrozous</i>	174
Familia Molossidae (Joaquin Arroyo-Cabrales)	183
<i>Eumops</i>	183
<i>Molossops</i>	185
<i>Molossus</i>	185
<i>Nyctinomops</i>	188
<i>Tadarida</i>	192

Lagomorpha

Familia Leporidae (Fernando A. Cervantes, Consuelo Lorenzo y Julieta Vargas)	199
<i>Sylvilagus</i>	201
<i>Lepus</i>	221

Rodentia

Family Sciuridae (Eric Yensen and Manuel Valdés-Alarcón).....	239
<i>Ammospermophilus</i>	241
<i>Cynomys</i>	251
<i>Sciurus</i>	256

<i>Spermophilus</i>	272
<i>Tamias</i>	294
<i>Tamiasciurus</i>	305
Family Geomyidae (James L. Patton).....	321
<i>Thomomys</i>	322
<i>Pappogeomys</i>	347
Family Heteromyidae (James L. Patton and Sergio Ticul Alvarez-Castañeda).....	351
<i>Chaetodipus</i>	352
<i>Perognathus</i>	400
<i>Dipodomys</i>	410
<i>Liomys</i>	431
Familia Muridae (Sergio Ticul Alvarez-Castañeda y Patricia Cortés-Calva)	446
<i>Oryzomys</i>	446
<i>Oligoryzomys</i>	450
<i>Reithrodontomys</i>	451
<i>Baiomys</i>	458
<i>Onychomys</i>	463
<i>Peromyscus</i>	468
<i>Osgoodomys</i>	518
<i>Neotoma</i>	519
<i>Hodomys</i>	548
<i>Sigmodon</i>	550
<i>Microtus</i>	554
<i>Ondatra</i>	556
Familia Castoridae (Patricia Cortés-Calva)	569
<i>Castor</i>	569

Tomo II

Familia Erentizontidae (James L. Patton).....	587
<i>Eretizodon</i>	587

Xenarthra

Familia Dasypodidae (Anahid Gutiérrez-Ramos y Sergio Ticul Alvarez-Castañeda).....	591
<i>Dasypus</i>	591

Cetacea

Familia Delphinidae (Héctor Pérez-Cortés Moreno, Bernardo Villa Ramírez, Alberto Delgado Estrella, y José Luis Patiño Valencia).....	597
<i>Steno</i>	599
<i>Delphinus</i>	600
<i>Lagenorhynchus</i>	602
<i>Lagenodelphis</i>	604
<i>Stenella</i>	605
<i>Grampus</i>	609

<i>Tursiops</i>	611
<i>Lissodelphis</i>	612
<i>Globicephala</i>	613
<i>Peponocephala</i>	614
<i>Pseudorca</i>	615
<i>Orcinus</i>	616
<i>Feresa</i>	619
Familia Phocoenidae (Lorenzo Rojas Bracho y Armando Jaramillo Legorreta).....	627
<i>Phocoena</i>	627
<i>Phocoenoides</i>	629
Family Physeteridae (Diane Gendron)	635
<i>Physeter</i>	635
Family Kogiidae (Diane Gendron).....	639
<i>Kogia</i>	639
Familia Ziphiidae (Jorge Urbán Ramírez y Héctor Pérez-Cortés Moreno).....	643
<i>Berardius</i>	644
<i>Hyperoodon</i>	645
<i>Ziphius</i>	647
<i>Mesoplodon</i>	648
Familia Eschrichtidae (Jorge Urbán Ramírez).....	655
<i>Eschrichtius</i>	655
Familia Balaenopteridae (Jorge Urbán Ramírez).....	661
<i>Megaptera</i>	661
<i>Balaenoptera</i>	664
Family Balaenidae (Diane Gendron).....	685
<i>Balaena</i>	686

Carnívora

Familia Canidae (Sergio Ticul Alvarez-Castañeda).....	689
<i>Canis</i>	690
<i>Urocyon</i>	696
<i>Vulpes</i>	700
Familia Ursidae (Patricia Cortés-Calva)	707
<i>Ursus</i>	707
Familia Procyonidae (Sergio Ticul Alvarez-Castañeda).....	717
<i>Basariscus</i>	717
<i>Procyon</i>	720
<i>Nasua</i>	726
Familia Mustelidae (Sergio Ticul Alvarez-Castañeda).....	731
Subfamilia Mustelinae	731
<i>Mustela</i>	731
<i>Eira</i>	734
Subfamilia Taxidiinae.....	735
<i>Taxidea</i>	735
Subfamilia Mephitinae.....	737
<i>Spilogale</i>	737

<i>Mephitis</i>	742
<i>Conepatus</i>	745
Subfamilia Lutrinae	747
<i>Lontra</i>	747
<i>Enhydra</i>	750
Familia Felidae (Ticul Alvarez y Nansy Sánchez-Casas).....	757
<i>Panthera</i>	758
<i>Puma</i>	761
<i>Leopardus</i>	763
<i>Herpailurus</i>	766
<i>Lynx</i>	768

Pinnipedia

Familia Otariidae (Martín Octavio Maravilla Chavéz, y Juan Pablo Gallo Reynoso).....	775
Subfamilia Arctocephalinae	775
<i>Arctocephalus</i>	775
Subfamilia Otariinae.....	777
<i>Zalopus</i>	777
Familia Phocidae (Juan Pablo Gallo Reynoso).....	781
Subfamilia phocinae	781
<i>Phoca</i>	781
Subfamilia Monachinae.....	784
<i>Mirounga</i>	784

Artiodactyla

Familia Tayassuidae (Evelyn Rios y Sergio Ticul Alvarez-Castañeda).....	789
<i>Pecari</i>	789
Familia Cervidae (Sonia Gallina, Sergio Alvarez-Cardenas y Patricia Galina-Tessaro).....	793
<i>Odocoileus</i>	794
Familia Antilocapridae (Jorge Cancino y Carlos Castillo).....	817
<i>Antilocapra</i>	817
Familia Bovidae (Roberto Martínez-Gallardo, Ricardo Eaton-González y Eva Salmón-Peralta)	
.....	825
<i>Ovis</i>	825

Claves

Clave para la identificación de órdenes, familias, géneros y especies de mamíferos del noroeste de México (Ticul Alvarez y Sergio Ticul Alvarez-Castañeda).....	831
---	-----

Indice

Indice general	863
Fe de erratas del volumen I	875