



INDICE

	Pág.
Introducción	5
I. PINGUINOS (ORDEN SPHENISCIFORMES)	7
Características generales	7
Costumbres	8
Diferenciación de sexos	10
Reproducción	12
Huevos e incubación	12
Pichones y alimentación	14
Distribución geográfica	14
<i>Pingüinos antárticos del Cuadrante Americano</i>	16
<i>Pingüinos subantárticos vecinos al Cuadrante Americano</i>	16
<i>Pingüinos albinos</i>	16
DESCRIPCION DE LAS ESPECIES ANTARTICAS	19
<i>Aptenodytes forsteri</i> (Pingüino Emperador)	19
<i>Pygoscelis adeliae</i> (Pingüino de Adelia)	22
<i>Pygoscelis antarcticus</i> (Pingüino de barbijo)	25
<i>Pygoscelis papua ellsworthii</i> (Pingüino de pico rojo) (Papua)	27
II. PINNIPEDOS (FOCAS)	31
Generalidades	31
Familia <i>Phocidae</i>	32
Subfamilia <i>Monachinae</i>	33
Subfamilia <i>Cystophorinae</i>	33
Generalidades entre los pinnípedos	34
Caracteres	35
DESCRIPCION DE LAS ESPECIES ANTARTICAS	39
<i>Arctocephalus australis</i> (Lobo marino) (Foca peletera o de dos pelos)	39
<i>Leptonychotes weddelli</i> (Foca de Weddell)	42
<i>Lobodon carcinophagus</i> (Foca cangrejera)	44
<i>Ommatophoca rossi</i> (Foca de Ross)	47
<i>Mirounga leonina</i> (Elefante marino)	50

III. CETACEOS (BALLENAS)	55
Generalidades	55
Suborden <i>Mysteceti</i>	58
Suborden <i>Odontocety</i>	58
Caracteres	58
DESCRIPCION DE LAS ESPECIES ANTARTICAS	70
Suborden <i>Mysticeti</i>	70
<i>Eubalaena australis</i> (Ballena del Sur)	72
<i>Neobalaena marginata</i> (Ballena pigmea)	73
<i>Balaenoptera musculus</i> (Ballena azul - Rorcual gigante)	75
<i>Balaenoptera physalus</i> (Ballena de aleta - Rorcual común)	77
<i>Balaenoptera borealis</i> (Ballena boba - Rorcual de Rudolphi)	78
<i>Balaenoptera acutorostrata</i> (Ballena enana - Rorcual menor)	79
<i>Megaptera nodosa</i> (Ballena jorobada - Yubarta - Gubarte)	80
Suborden <i>Odontoceti</i>	83
<i>Physeter macrocephalus</i> (Cachalote)	85
<i>Hyperodon planifrons</i> (Gran Calderón - Ballena nariz de botella)	87
<i>Clobicephala melas</i> (Calderón - Ballena piloto)	89
<i>Orcinus orca</i> (Orca - Ballena asesina)	91
APENDICE: LA ANTARTIDA	93
Reseña geográfica	93
<i>Los polos</i>	97
<i>Aspectos meteorológicos</i>	97
<i>Datos geográficos de la Antártida</i>	99
<i>Distancias que separan el Continente Antártico de los continentes que lo rodean</i>	99
Fenómenos ópticos	100
BIBLIOGRAFIA CONSULTADA	103
INDICE DE ILUSTRACIONES (En blanco y negro)	105