

Presentación.....	14
Mapa de las regiones naturales de América del Sur	17
Verde exuberancia: las selvas tropicales ..	18
La Amazonia: la anaconda líquida	20
El medio amazónico	22
Amaru Mayu: la serpiente más grande del mundo	24
El Amazonas en África y África en el Amazonas	24
Aguas blancas y negras.	26
Cañas bravas y cochas: la dinámica del Río-Mar	28
¿De dónde viene tanta diversidad?	30
Selvas, bosques secos y sabanas	32
Las mil y una Amazonias	32
Los estratos de la <i>hylaea</i> de <i>terra firme</i>	32
De la <i>hylaea</i> a la jungla, y de nuevo a la <i>hylaea</i>	37
Lianas, orquídeas, bromelias y otras plantas de los bosques húmedos	39
Los bosques de agua: <i>várzeas</i> , <i>igapós</i> e <i>igarapés</i>	41
La Chiquitanía y otros bosques tropicales secos	45
Algunas sabanas periféricas de la Amazonia y los tepuyes	46
Los Llanos de Mojos: la vida sobre lomas	47
Las sabanas de las Guayanas: la Gran Sabana o Tei-Pun	50
Los tepuyes: la tierra perdida de Conan Doyle	52
Otros hábitats de las mil y una Amazonias.	54
■ Una muestra de la cultura de las palmas en la Amazonia	35
■ El mito de la selva virgen	42
Jaguares y otra fauna	56
Jaguares, monos y botos: los mamíferos	56
<i>Terra papagallum</i> : las aves	60
La anaconda que engendró el gran río: anfibios y reptiles	62
Las escamas del pirarucú: los peces	64
Hormigas y escarabajos gigantes: los insectos	66
■ <i>Mapinguari</i> y <i>curupira</i> : ¿mito o realidad?	59
Hacia una historia de los pueblos amazónicos	67
Los primeros amazónicos	67
<i>Terra preta do índio</i> y los inicios de la agricultura amazónica	70
El contacto con los ibéricos y la época colonial	73
■ Aceite de tortuga y manatíes: dos grandes recursos del pasado	71
■ Mandioca: el maná amazónico	72
La amazonia desde el último siglo	75
La Amazonia hacia el siglo xx	75
Vacas hindúes comiendo pastos africanos en la Amazonia	75
<i>Grilleiros</i> y reyes de la soja: destrucción y conservación de la Amazonia	76
La Mata Atlántica: el bosque rojo del palo brasil	80
El medio del Bosque Atlántico	82
Los colores del agua	84
Desde los sambaquis	84
La expansión de los tupi	86

Y llegaron los portugueses	87
Caá-ete: el bosque atlántico	90
La alternancia de los pinos Paraná: el árbol que no puede ver el mar	94
Los campos rupestres	96
Las restingas	98
La conexión-desconexión del Bosque Atlántico	100
Titíes león y otra fauna	101
Corredores para las "islas" de la Mata Atlántica	105
■ La conexión africana	89
■ Las bromelias	92

El Chocó: la selva de agua

El medio chocoano	112
Bosques de pimienta y borojó	114
Perezosos y otra fauna	120
Los tumaco-tolita: antiguos emigrantes de Mesoamérica	125
Los pueblos del río y la colonización del Chocó	127
Producción y conservación en el Chocó	129
■ El gran intercambio americano	116
■ La comarca de las palmas	118

Los contrastes del Caribe: del litoral seco a los bosques nublados ..

El Caribe Sur: la calma y el vendaval

El medio del Caribe Sur	136
Desiertos y selvas nubladas: la vegetación	138
Matorrales y bosques bajos litorales	139
Bosques secos tropófilos	142
Bosques húmedos montanos	142
La sierra Nevada de Santa Marta	145
Los Llanos del Magdalena y el río Sinú	147
Murciélagos en cuevas de coral y otra fauna	148
Los cazadores de Taima Taima	155
Caquetíos, wayúu y kogi: algunos pueblos del Caribe Sur	156
La conservación del Caribe Sur	158
■ El lago Maracaibo y las ciénagas de Catatumbo	139
■ Titanoboa: la serpiente que comía cocodrilos	153

Herederos del Xaraes: el gran humedal del Pantanal

El Pantanal: el corazón desconocido de América del Sur

El medio <i>pantaneiro</i>	164
Aguas que vuelan y se pierden	165
Imaginando el mar de Xaraes	166
El pulso de las inundaciones	168
La conexión con otras regiones	169
Algunas cuestiones ecológicas	171
Relaciones provinciales de la vegetación del Pantanal	171
Algunos hábitats <i>pantaneiros</i>	173

<i>Batume</i> y camalotes: ecosistemas flotantes	174
La <i>piracema</i> y la pesca	176
Yacarés y otra fauna	177
Desde los primeros <i>canoeros</i>	180
Los humanos en el Pantanal	182
Transformaciones y la conservación del Pantanal	184

Mares de fuego y vida: las sabanas 186

Los Llanos: horizontes de vida 188

El medio llanero	190
De <i>aniegos</i> y madre viejas: las aguas que fluyen por la llanura	191
Los antiguos ingenieros hidráulicos de los Llanos	192
Cariña, pumé y hiwi: indígenas de los Llanos	194
Hacia el mito del llanero	196
Los hatos llaneros	198
La vegetación heredada de los Llanos	200
Los bosques llaneros	200
Las sabanas de los Llanos	202
Algunas adaptaciones de las plantas acuáticas	205
Chigüires y otra fauna	206
La conservación de los Llanos	212

■ Los morichales 204

El Cerrado: el fuego de los xavante 214

El medio del Cerrado	216
Suelos antiguos, pobres y profundos	216
Cerrados y <i>cerradões</i>	217
Adaptaciones a las <i>queimadas</i>	218
Aguajales y <i>murundus</i> : otros hábitats del Cerrado	220
Pequis y jatobás: las plantas típicas del Cerrado	222
Hormigas y termitas: guerras subterráneas	224
Armadillos, osos hormigueros y otra fauna	225
La tradición itaparica: la población del Cerrado	229
Xerentes y xavantes: el gran reemplazo	230
La ocupación portuguesa del Cerrado	232
Pérdida y conservación de los cerrados invisibles	233

■ El lobo de crin 228

De palos borrachos y favelas: los bosques secos 234

La Caatinga: el bosque blanco 236

El medio de la Caatinga	238
Ríos que nutren y dunas fósiles	239
Límites y conexiones de las <i>caatingas</i>	242
Las múltiples <i>caatingas</i> vegetales y sus adaptaciones	243
Meliponas y otra fauna	248
Los <i>brejos</i> de altitud	253
Desde los habitantes de Pedra Furada	254
Las cabras nordestinas	256
Conservación de <i>brejos</i> y <i>caatingas</i>	257

■ Las palmas de la Caatinga	247
■ Meliponicultura	252

El Chaco: el monte fuerte de taguás y quebrachos..... 260

El medio chaqueño.....	262
Relieve, suelos, ríos y humedales	263
Territorio del quebracho: la vegetación del Gran Chaco	265
Praderas de fuego	272
El Espinal	273
El taguá y otra fauna.....	274
De miel y algarrobas: los indígenas del Chaco en su medio.....	278
La nueva ocupación del Chaco	283
La entrada del Chaco en el siglo xx.....	284
Pérdida y conservación del Chaco	285
■ Los esteros del Iberá y el fenómeno de los embalsados.....	264
■ Leyendas del palo borracho	271
■ Comedores de miel	281
■ Las colonias menonitas del Chaco	285

La tierra descarnada: el desierto 288

Atacama: el refugio del silencio..... 290

El medio atacameño.....	292
¿Por qué Atacama es un desierto?.....	293
Oasis de arroyo, oasis surgentes y oasis de niebla	295
El desierto florido.....	298
Los primeros atacameños.....	299
Las culturas atacameñas del litoral	302
Los españoles y sus encomiendas	304
Cactus de lomas y tamarugos: la vegetación de Atacama	306
Tumbes y el desierto peruano	306
La vegetación del desierto chileno	308
Gaviotas en el desierto y otra fauna	310
La conservación de lomas, quebradas y pampas	314
■ El mito de la salamanqueja	311
■ El salar de Atacama	313

Gigantes que observan: la cordillera de los Andes..... 316

Los Andes: el reino del cóndor..... 318

El medio andino.....	320
Del origen de los Andes y sus volcanes	322
De nieves y glaciares	324
Los primeros andinos.....	324
Los uru: cazadores de flamencos	325
Ecología vertical.....	325
La sabiduría agrícola de los Andes	327
Camellos y cobayas: los animales domésticos de los Andes.....	329
Maca, oca y ullucu: los vegetales domésticos de los Andes	331
El Pachacutí de los conquistadores.....	333

Puna andina: la tierra dura del altiplano	334
Los antiguos bosques de la puna	336
Ichus, yaretas y tolares: la vegetación heredada de la puna.....	338
Los valles interandinos de los Andes centrales.....	339
De lagos, salares y géiseres	340
El rosa del desierto altiplánico.....	344
Páramo andino: los pies húmedos de la Amazonia	345
La gran esponja.....	345
Entre frailejones.....	347
La gran transformación del páramo.....	349
Los yungas y otros bosques montanos: la foresta vertical	351
Laderas y nubes caprichosas: la división en alturas.....	352
Copales y cebiles: la vegetación de los yungas	354
Tapires mágicos, quirquinchos del arenal y otra fauna andina	359
Amenazas y conservación de los Andes	366
■ Los kallawayas	333
■ Frondes que tocan el cielo: la palma de cera	357
■ El cóndor: símbolo y realidad	362

Tierra de vientos y laureles: los ambientes mediterráneos, templados y subpolares del sur	370
--	-----

La Pampa: mares de hierba y sombras de ombú	372
El medio pampeano	374
¿Por qué no hay árboles en la Pampa?	375
Un mar de hierba	377
Venados y otra fauna	380
Gliptodontes y campamentos en la pradera	383
Los pueblos de la Pampa a la llegada de los conquistadores	387
Del gaucho al reino del glifosato.....	388
La conservación de los últimos pastizales	390
■ Tipos de campos y pampas.....	379
■ El venado de las pampas	381

Chile Central: los kankanes de Ocoa	392
El medio del Chile Central	394
El modo de vida de los antiguos habitantes del Chile Central	395
Desde los incas.....	397
Kankanes y boldos: la vegetación del Chile Central.....	398
Yacas, degús y otra fauna	405
El paisaje humanizado del Chile Central	408
■ La sabia del kankán	403

Patagonia: tierra de gigantes	410
El medio patagónico.....	412
De piedras, vientos, corrientes y glaciares	413
Los primeros patagónicos.....	414
Los indígenas patagónicos: los pueblos bravíos de los quillangos	417
Naos y tolderías: los tehuelches se encuentran con los ibéricos.....	418

Las extensas estepas patagónicas	421
Coirones y quilimbays: la vegetación de las estepas	421
La estepa invisible de las raíces	423
Notros, coihúes y araucarias: los arcanos bosques patagónicos	424
La isla forestal	425
Lahuanes y araucarias: majestuosas coníferas	426
La <i>silva</i> de hayas del sur	428
Los vastos horizontes del Monte	434
Campos de Hielo, desiertos fríos andinos y tundras magallánicas	437
Maras, guanacos y otra fauna de la estepa patagónica	440
Pudúes, carpinteros gigantes y otra fauna de los bosques patagónicos	442
Intrusos en Patagonia: desequilibrios para la conservación	445
■ La fauna de la cueva del Milodón	415
■ Los bosques patagónicos de norte a sur	432
■ El zorro que mató Darwin	443
Apéndice 1: sobre los manglares de América del Sur.	450
Apéndice 2: sobre este libro	454
Bibliografía	458
Índice.	492