

ÍNDICE.

	Páginas.
PRENOCIONES.	5
REINO ANIMAL. — ZOOLOGÍA.	11
PARTE 1. ^a — ANATOMÍA ZOOLOGICA.	12
<i>Sección 1.^a — Anatomía zoológica general.</i>	12
<i>Sección 2.^a — Anatomía zoológica especial.</i>	15
I. — Aparato motor.	15
1. ^o Osteología.	16
2. ^o Miología.	23
II. — Aparato sensitivo.	27
1. ^o Sistema nervioso.	27
2. ^o Órganos de los sentidos.	31
III. — Aparato vocal.	38
IV. — Aparato digestivo.	40
V. — Aparato circulatorio.	45
VI. — Aparato respiratorio.	51
VII. — Aparato secretorio.	53
VIII. — Aparato genital.	56
PARTE 2. ^a — FISILOGÍA ZOOLOGICA.	57
I. — Funciones del aparato motor.	57
II. — Funciones del aparato sensitivo.	61
1. ^o Funciones del sistema nervioso.	61
2. ^o Funciones de los órganos de los sentidos.	67
III. — Funciones del aparato vocal.	73
IV. — Funciones del aparato digestivo.	75
V. — Funciones del aparato circulatorio.	81
VI. — Funciones del aparato respiratorio.	85
VII. — Funciones del aparato secretorio.	87
VIII. — Funciones del aparato genital.	91
PARTE 3. ^a — TAXONOMÍA ZOOLOGICA.	93
PARTE 4. ^a — ZOOGRAFÍA.	97
<i>Tipo 1.^o — Vertebrados.</i>	97
Clase 1. ^a — Mamíferos.	98
Clase 2. ^a — Aves.	118

	Páginas.
Clase 3. ^a —Reptiles.	136
Clase 4. ^a —Anfibios.	145
Clase 5. ^a —Peces.	149
Tipo 2. ^o — <i>Articulados</i>	161
Subtipo 1. ^o —Articulados propiamente dichos.	161
Clase 1. ^a —Insectos.	162
Clase 2. ^a —Miriápodos.	173
Clase 3. ^a —Arácnidos.	174
Clase 4. ^a —Crustáceos.	177
Tubtipo 2. ^o —Gusanos.	181
Tipo 3. ^o — <i>Moluscos</i>	184
Tipo 4. ^o — <i>Zoófitos</i>	192
PARTE 5. ^a —GEOGRAFÍA ZOOLOGICA.	198
REINO VEGETAL.—BOTÁNICA.	202
PARTE 1. ^a —ANATOMÍA BOTÁNICA.	203
<i>Sección 1.^a—Anatomía botánica general.</i>	203
<i>Sección 2.^a—Anatomía botánica especial.</i>	210
I.—Tallo.	211
II.—Raíz.	219
III.—Hojas.	224
IV.—Yemas.	234
V.—Flor.	238
1. ^o Flor en general.	238
2. ^o Cáliz.	240
3. ^o Corola.	242
4. ^o Androceo.	244
5. ^o Disco ó nectario.	247
6. ^o Gineceo.	248
7. ^o Simetría de la flor.	257
8. ^o Prefloracion.	260
9. ^o Inflorescencia.	261
VI.—Fruto.	266
PARTE 2. ^a —FISIOLOGÍA BOTÁNICA.	272
<i>Sección 1.^a—Funciones de nutrición.</i>	272
I.—Absorción.	272
II.—Circulación.	274
III.—Respiración.	277
IV.—Secreciones.	279
<i>Sección 2.^a—Funciones de reproducción.</i>	281
I.—Germinación.	281
II.—Crecimiento.	283
III.—Fecundación.	286
IV.—Maturación.	288

	Páginas.
PARTE 3. ^a —TAXONOMÍA BOTÁNICA.	291
PARTE 4. ^a —FITOGRAFÍA.	292
I.—Plantas vasculares.	294
<i>Sección 1.^a—Dicotiledones.</i>	294
Clase 1. ^a —Talamifloras.	301
Clase 2. ^a —Calicifloras.	311
Clase 3. ^a —Corolifloras.	315
Clase 4. ^a —Monoclamideas.	322
<i>Sección 2.^a—Monocotiledones.</i>	327
II.—Plantas celulares.	333
PARTE 5. ^a —GEOGRAFÍA BOTÁNICA.	336
REINO MINERAL.—MINERALOGÍA.	336
DIVISION 1. ^a —MINERALOGÍA PROPIAMENTE DICHA.	337
PARTE 1. ^a —CARACTÉRES DE LOS MINERALES.	338
I.—Caractéres físicos.	339
II.—Caractéres químicos.	354
PARTE 2. ^a —TAXONOMÍA MINERALÓGICA.	361
PARTE 3. ^a —DESCRIPCIÓN DE MINERALES.	362
Clase 1. ^a —Cuerpos simples.	362
Clase 2. ^a —Sales alcalinas.	370
Clase 3. ^a —Tierras alcalinas y tierras.	372
Clase 4. ^a —Metales.	379
Clase 5. ^a —Silicatos.	391
Clase 6. ^a —Combustibles de origen orgánico.	401
PARTE 4. ^a —GEOGRAFÍA MINERALÓGICA.	405
DIVISION 2. ^a —GEOLOGÍA.	407
I.—Generalidades.	407
II.—Teoría de la consolidación del globo.	410
III.—Calor central.	413
IV.—Terrenos plutónicos.	421
V.—Terrenos neptúnicos en general.	426
VI.—Terrenos azoicos.	431
VII.—Terrenos primarios.	434
VIII.—Terrenos secundarios.	438
IX.—Terrenos terciarios.	441
X.—Terrenos cuaternarios.	443
XI.—Terrenos modernos.	446
XII.—Causas actuales.	450
GLOSARIO ETIMOLÓGICO.	455

OBRAS DE HIGIENE

DE

EL DR. DON PEDRO FELIPE MONTE

HIGIENE PRIVADA, ó el Arte de conservar la salud del individuo.—*Cuarta edición, completamente aumentada.*—Un volumen de 700 páginas en 8.º mayor, con Apéndices y grabados. 20

HIGIENE PUBLICA, ó Arte de conservar la salud de los pueblos.—*Tercera edición, completamente nueva.*—Dos volúmenes en 8.º mayor, de cerca de 400 páginas cada uno, con grabados y láminas. 30

HIGIENE DEL MATRIMONIO, ó el Libro de los esposos, en el cual se dan las reglas e instrucciones necesarias para conservar la salud de los esposos, asegurando su paz doméstica y felicidad a la familia. Un volumen de 360 páginas, con grabados interesantes y 12 láminas. 20

MANUAL PRACTICO Y Vademecum de las playas.—Un libro de 120 páginas con grabados. 10

MANUAL PRACTICO Y Vademecum de las playas.—Un libro de 120 páginas con grabados. 10