

ÍNDICE DE LA MINERALOGIA.

PÁGS.		PÁGS.		PÁGS.
	MINERALOGIA. Nociones pre-		DE LOS METALES.	267
	liminarias.	5	Artículo Primero. Explotación.	id.
	Parte primera. — Estudio de las		I. Disposición de las minas	id.
	propiedades físicas de los mi-	6	en el seno de la tierra: ma-	id.
	nerales.		nera de buscarlas	268
	Capítulo Primero. De la forma	id.	II. Extracción del mineral.	268
	de los minerales.	8	Art. II. Preparación mecánica	273
	Cap. II. de la estructura.	8	del mineral.	273
	Cap. III. Caracteres ópticos de	id.	Art. III. Metalurgia. Nociones	275
	los minerales.	16	preliminares	275
	Cap. IV. de la elasticidad.	16	I. Preparación química del	277
	Cap. V. Grados de resistencia	18	mineral.	277
	á las acciones mecánicas.	18	II. Tratamiento metalúr-	278
	Cap. VI. Peso específico.	20	gico y usos del plomo.	278
	Cap. VII. Electricidad y mag-	24	III. Tratamiento metalúr-	279
	netismo.	24	gico y usos de la plata.	279
	I. de la Electricidad.	id.	IV. Tratamiento metalúr-	281
	II. Acción de los minerales	26	gico y usos del oro.	281
	sobre la barra imantada.	26	V. Tratamiento metalúr-	282
	Cap. VIII. Propiedades diver-	id.	gico y usos de cobre.	282
	sas.	id.	VI. Tratamiento metalúr-	284
	I. Acción sobre el tacto.	id.	gico y usos de zinc.	284
	II. Olor.	id.	VII. Tratamiento metalúr-	285
	III. Sabor.	27	gico y usos de estaño.	285
	IV. Facultad de absorber	id.	VIII. Tratamiento meta-	286
	la humedad.	28	lúrgico y usos de mercurio.	286
	V. Florescencia.	28	IX. Tratamiento metalúr-	id.
	Parte segunda. Estudio de las		gico y usos de antimonio.	id.
	propiedades químicas de las	id.	X. Tratamiento metalúr-	287
	sustancias minerales.		gico y usos de bismuto.	287
	Capítulo Primero. De la com-	id.	XI. Tratamiento metalúr-	id.
	posición de los minerales y	id.	gico y usos del cobalto.	id.
	medios de representarla.	id.	XII. Tratamiento metalúr-	288
	Cap. II. Del ensayo químico de	35	gico y usos del arsénico.	288
	las sustancias minerales.	35	XIII. Tratamiento meta-	id.
	Parte Tercera.—Distinción y		lúrgico y usos de hierro.	294
	clasificación de las sustan-	44	ciones.	294
	cias minerales.	44	GEOLOGÍA.	
	Parte Cuarta.—Modo de exis-		Capítulo Primero. de las dife-	id.
	tir las sustancias minerales en	55	rentes clases de rocas.	id.
	la naturaleza ó yacimiento.	55	Cap. II. Rocas acuosas: su com-	298
	Capítulo Primero. Nociones	id.	posición y sus formas de es-	298
	preliminares.	id.	tratificación.	298
	Cap. II. Composición general	64	Cap. III. Distribución de los fós-	303
	de los diversos terrenos.	64	siles en las capas. Fósiles de	303
	Cap. III. Sustancias minerales	73	agua dulce y fósiles mari-	303
	que forman depósitos limita-	73	nos.	303
	dos.	73	Cap. IV. Consolidación de las	307
	Cap. IV. Sustancias disemina-	80	capas y petrificación de los	307
	das, subordinadas á los cria-	80	fósiles.	307
	deros metalíferos, etc.	80	Cap. V. Elevación de las capas	311
	Cap. V. De las materias acri-	85	del mar.—Estratificación ho-	311
	formes y líquidas.	85	rizontal é inclinada.	311
	Parte Quinta.—Uso de las sus-	88	Cap. VI. Desnudación.	319
	tancias minerales.	88	Cap. VII. Aluvion.	324
	METALURGIA Y USOS DIRECTOS		Cap. VIII. Clasificación crono-	328
			lógica de las rocas.	328
			Cap. IX. De las diferentes eda-	330
			des de las rocas acuosas.	330
			Cap. X. Clasificación de las for-	333
			maciones terciarias.—Crupe	333
			post-plioceno.	333
			Cap. XI. Período del nuevo plio-	345
			ceno.—Formación de trans	345
			porte.	345
			Cap. XII. Terreno de trans-	350
			porte.	350
			Cap. XIII. Capas de nuevo plio-	356
			ceno y depósitos de las ca-	356
			avernas.	356
			Cap. XIV. Formación del anti-	360
			guo plioceno y del mioceno.	360
			Cap. XVI. Formaciones eóceo	375
			mediano y eóceo inferior.	375
			Cap. XVII. Grupo cretáceo.	383
			Cap. XVIII. Formaciones cre-	289
			tácea inferior y wealdiana.	289
			Cap. XIX. desnudación de la	382
			creta y del weald.	382
			Cap. XX. Grupo jurásico.—Cap-	399
			pas de purbeck y de la ooli-	399
			ta.	399
			Cap. XXI. Grupo jurásico (<i>con-</i>	406
			tinuación) lias.	406
			Cap. XXII. Trias ó grupo del	410
			nuevo gres rojo.	410
			Cap. XXIII. Grupo permiano ó	410
			de la caliza magnésiana.	410
			Cap. XXIV. La hulla ó grupo	419
			carbonífero.	419
			Cap. XXV. Grupo carbonífero	428
			(<i>continuación</i>).	428
			Cap. XXVI. Gres rojo antiguo	435
			ó grupo devoniano.	435
			Cap. XXVII. Grupo siluriano	440
			y cambriano.	440
			Cap. XXVIII. Rocas volcáni-	450
			cas.	450
			Cap. XXIX. Rocas volcánicas	457
			(<i>continuación</i>).	457
			Cap. XXX. Sobre las diferentes	473
			edades de las rocas volcá-	473
			nicas.	473
			Cap. XXXI. Sobre las diferen-	478
			tes edades de las rocas vol-	478
			cánicas. (<i>continuación</i>).	478
			Cap. XXXII. Sobre las diferen-	484
			tes edades de las rocas vol-	484
			cánicas. (<i>continuación</i>).	484
			Cap. XXXIII. Rocas Plutóni-	490
			cas.—Granito.	490
			Cap. XXXIV. Sobre las dife-	
			rentes edades de las rocas	

PÁGS.	PÁGS.	PÁGS.
plutónicas. 495	Cap. VIII. 583	Art. VIII. Los seres no han sido en época alguna totalmente destruidos y la vida no ha sido interrumpida jamás en la tierra, desde que existe. 609
Cap. XXXV. Rocas metamórficas. 501	Art. IV. De las variaciones en la calidad de los productos de la causa acuosa, origen de las alternativas; refutación de la hipótesis de Jorge Cuvier. id.	I. Vegetales. 610
Cap. XXXVI. Origen de las rocas metamórficas. (Continuación). 506	Art. V. Pasos, formas, disposición, estructura, circunscripción de los productos de la causa acuosa. 586	II. Animales. 611
Cap. XXXVII. Sobre las diferentes edades de las rocas metamórficas. 511	Art. VI. De los fósiles 587	Capp. XII. Causas igneas antiguas y actuales. 615
Cap. XXXVIII. Venas minerales. 514	Capítulo IX. 594	Cap. XIII. Del fuego central, las montañas primitivas y el suelo de la creación. 621
HISTORIA DE LA GEOLOGIA.—La cosmogonía mosaica en sus relaciones con la geología y con la historia crítica de esta ciencia 521	I. Cavernas de osamentas. id.	Cap. XIV. De los volcanes, su asiento y sus causas. 629
id. 527	II. Elefantes de la Siberia. 596	I. Leyes armónicas de los seres y de la creación. 632
Cap. II. 527	III. Vegetales de las hulle- ras. 597	II. Causas naturales de los fenómenos geológicos. 634
Cap. III. 535	IV. De las capas de peces. 600	Cap. XV. Teoría geológica. 640
Cap. IV. 550	Cap. X. 602	Cap. XVI. 647
Cap. V. 557	Art. VII. El transporte es el único que da la razón de las proporciones numéricas y de las relaciones de costumbres y hábitos que existen entre los seres vivos y los seres fósiles. id.	Cap. XVII. Cuenca del mar Negro comprendiendo la Turquía, de Europa y de Asia. 653
Cap. VI. 566	I. Vegetales 603	Cap. XVIII. Del sincronismo de los terrenos y de las formaciones. 658
Cap. VII. 576	II. Animales 603	Cap. XIX. Del tiempo que han exigido las diferentes formaciones. 663
Artículo Primero. Acción general de la causa acuosa. 578	I. Exápodos y Océlopos. id.	Cap. XX. Tiempos geológicos. 667
Art. II. Naturaleza de los productos de la causa acuosa. 580	II. Reptiles y anfibios. 604	Cap. XXI. Tiempos geológicos. 673
Art. III. De las variaciones en la cantidad de los productos de la causa acuosa. Consecuencia de este hecho contra los cálculos de algunos escritores sobre los terraplenes de los rios y sobre la edad absoluta del globo. 582	III. Mamíferos. id.	Cap. XXII. Relaciones del hombre con los fósiles y los terrenos diversos. 680
	Yacimiento de los fósiles humanos. 606	
	Cap. XI. 609	

INDICE

ALFABETICO DE LAS CLASES, FAMILIAS, GENEROS Y ESPECIES DESCRITAS EN ESTE TOMO.

PÁGS.	PÁGS.	PÁGS.
A.	Albita. 125	Antimonio. 235
Aceite de vitriolo. 197	Alcali mineral. 166	Antimonio arsenífero. 228
Acordesa. 252	Almandina. 113	Antimonio blanco. 235
Acido nativo. 254	Alofana. 111	Antimonio rojo. 236
Acido antimoniaco. 236	Alumbre. 207	Antimonio sulfurado. 191
Acido arsénico. 230	Alumbre amoniacal. 208	Antimonioquel. 195
Acido carbónico. 165	Alumbre de pluma. 206	Antimoniuro. 235
Acido hidrocórico. 208	Alúmina. 238	Antimonóxido. id.
Acido hidrosulfúrico. 184	Aluminatos. 240	Antofillita. 130
Acido marino. 208	Aluminidos (familia). 239	Antofillita. 144
Acido molibdicó. 248	Aluminita. 206	Antracito. 155
Acido muriático. 208	Alunita. 207	Apatito. 220
Acido sulfúrico hidratado. 197	Alunogeno. 205	Aphthalosa. 202
Acido sulfuroso. id.	Allanita. 116	Apofillita. 150
Acido tungstico. 247	Amalgama. 237	Aragonito. 171
Aemita. 139	Ambar amarillo. 164	Argiridos (familia). 238
Aelinota. 149	Ambligonita. 227	Argiritrosa. 192
Adinola. 127	Ammonalumbre. 208	Argirosa. 184
Afanesa. 233	Amoniaco sulfatado. 203	Arseniato. 230
Aferesa. 224	Analcima. 122	Arseniato cuprosos. 232
Agata. 105	Anatasa. 243	Arseniato ferruginosos. 233
Agua marina. 111	Andalusita. 112	Arsenicita. 230
Agua. 180	Arsénico. 227	Arsénico blanco. 230
Agustita. 220	Anfigena. 122	Arsénico sulfurado amarillo. 195
Alabandina. 186	Anortita. 120	Arsénico sulfurado rojo. 194
Alagita. 140	Anglesita. 198	Arsénidos (familia). 227
	Antimónidos (familia). 235	

BIBLIOTECA CENTRAL U.A.N.L.

PÁGS.	PÁGS.	PÁGS.
234	Carbonato de zinc. 175	D.
228	Carbon de piedra. 156	Datholita. 152
id.	Carbonidos (familia). 152	Davina. 129
id.	Carbonito. 165	Devonita. 226
id.	Carbono. 153	Dialaga. 143
230	Carbonóxido. 165	Dialogita. 174
163	Carbunelo. 113	Diamante. 153
209	Carburo. 161	Diopside. 147
262	Carfolita. 120	Dipira. 130
241	Cassiterita. 236	Diserasa. 235
535	Ceilanita. 240	Disomosa. 196
158	Celastina. 199	Disthena. 109
181	Cererita. 138	Dolomia. 172
182	Cerina. 116	Dusodila. 162
236	Cerina. 138	
179	Cerio fluorado. 214	E.
id.	Cerusa. 177	Edelforsia. 146
205	Cianosa. 205	Edingtonita. 120
Cimofana. 185	Cinabrio. 185	Eisenjeroma. 249
173	Claustalia. 217	Ekebergita. 119
199	Cloridos (familia). 208	Elasmosa. 219
id.	Clorita. 128	Elaterita. 162
176	Clorofana. 213	Eledita. 118
214	Cloropalo. 139	Epidoto. 116
111	Cloruro de amonio. 212	Epistilbita. 126
215	Cloruro de calcio. 211	Epsomita. 203
220	Cloruro de magnesio. id.	Epsomita. 232
255	Clornros. 208	Erinita. 231
128	Cobaltidos (familia). 261	Erythrina. 231
191	Cobaltina. 196	Escapolita. 118
217	Cobalto arseniatado. 231	Escalerosa. id.
163	Cobalto arsenical. 228	Escalozita. 233
237	Cobalto gris. 196	Escorodita. 245
190	Cobalto sulfurado. 203	Esteno. 126
237	Cobre. 197	Esfelolita. 173
190	Cobre. 262	Esfersiderita. 127
218	Cobre azul. 179	Esfersitilbita. 228
185	Cobre gris. 194	Esmaltina. 129
232	Cobre micáceo. 232	Esmaragdita. 111
151	Cobre muriatado. 209	Esmeralda. 238
id.	Cobre piritoso. 189	Espato cúbico. 200
id.	Cobre seleniado. 217	Espato de Islandia. 167
150	Cobre sulfatado. 205	Espato fluor. 213
152	Cobre sulfurado. id.	Espato perlado. 172
151	Cobre vitreo. 262	Espato pesado. 199
152	Cobre vitreo. 262	Esperkisa. 187
193	Colirita. 110	Esperartina. 113
252	Columbita. 245	Espinela. 240
127	Condrolita. 216	Espirita de sal. 208
205	Cordierita. 119	Estanidos (familia). 236
213	Corindon. 238	Estannita. 189
201	Cornerina. 105	Estaño piritoso. id.
242	Craitonita. 244	Estaño sulfurado. id.
id.	Crictonita. id.	Estaurótida. 109
	Criolita. 214	Esteatita. 145
	Crisocola. 141	Estibina. 191
	Crisolita. 175	Estilbita. 126
	Cristal de roca. 105	Estilobata. 112
	Crocoisa. 177	Estipito. 158
	Crocolitos (clase). 213	Estronciana sulfatada. 199
	Cromato. 220	Estroncianita. 176
	Cromidas (familia). 167	Eucairita. 217
	Cromito. 209	Eucalasa. 110
	Cronstedtita. 200	Eudialita. 137
	Cuarzo. 241	Exanthalosa. 202
	Cupridos (familia). 205	Exitela. 235
	CH.	
	Chabasia. 121	F.
	Chalkolita. 225	Fahlunita. 119
	Chalkopirita. 189	Farmacolita. 230
	Chalkosina. 188	Farmacosiderita. 233
	Chorlo azul. 224	Feldspato. 125
	Chorlo azul. 243	Feldspato azul. 226
	Chorlo rojo. 242	Ferrato. 260
		Flores de bismuto. 237
		Fluclita. 214
		Fluocerina. id.
		Fluoridos (familia). 213
		Fluorina. id.
		Fluoruro. id.

	PÁGS.		PÁGS.		PÁGS.
Fluosilicatos.	215	Ioduro de magnesio.	212	Mercurio sulfurado.	185
Folerita.	111	Ioduro de mercurio.	id.	Mesolita.	114
Fosfato.	220	Ioduro de plata.	id.	Mesolita.	115
Fosfatos enprosos.	224	Ioduro de sodio.	id.	Miargirita.	192
Fosfatos de urano.	225	Ioduro de zinc.	id.	Micañilita.	112
Fosfóricos (familia).	220	Ipoleima.	225	Micas.	132
Fosforita.	id.	Iridio nativo.	266	Mimetesa.	231
Franklinita.	261	Iridosmina.	id.	Minio.	238
		Iserina.	248	Misorina.	178
Gadolinita.	138	Isopira.	129	Mispikel.	196
Gahnita.	241	Itria fosfatada.	222	Molibdenita.	188
Galena.	184	Itrocerita.	214	Molibdeno sulfurado.	id.
Gallizinita.	203	Itrolántalo.	246	Molibdidos (familia).	248
Gallizinita.	243	Itnerita.	118	Mullerina.	219
Gamusita.	128				
Gas hepático.	184	J.		N.	
Gay-Lussita.	167	Jacinto.	137	Nacrita.	129
Gasolitos (1 clase).	102	Jamesonita.	191	Nafta.	161
Gelatina.	112	Jamesonita.	191	Natrolita.	115
Gieseckita.	117	Jargon.	137	Netron.	166
Giobertita.	173	Jaspe.	105	Nefelina.	118
Gipsita.	240	Jenotima.	222	Nefrita.	130
Gismondina.	123			Neoclesa.	234
Glauberita.	201	K.		Neoplasa.	204
Glaucolita.	129	Kaolin.	110	Neoplasa.	234
Grafito.	155	Karabe.	164	Negrina.	243
Granate.	113	Karstenita.	200	Niquel arseniatado.	232
Granatita.	122	Kerargyra.	209	Niquel arsenical.	229
Gregorita.	243	Kerasina.	id.	Niquel gris.	196
Grisu.	161	Kermes.	236	Niquelina.	229
Grosularia.	113	Kermes mineral.	id.	Niquel sulfurado.	186
Guano.	164	Killinita.	130	Niquelocre.	232
		Klaprothina.	226	Nitrato de cal.	182
Haidingerita.	191	Knebelita.	139	Nitrato de magnesia.	id.
Halloysita.	111	Koboldina.	190	Nitrato de potasa.	181
Harkisa.	186	Kufolita.	115	Nitrato de sosa.	182
Harmotoma.	123			Nitratos.	181
Hatchetina.	162	L.		Nitridos.	id.
Hidrógeno carbonado.	161	Labradorita.	121	Nitro.	182
Hausmanita.	253	Lanarkita.	177	Nitro calizo.	id.
Hauyna.	136	Lapis lázuli.	135	Nontronita.	139
Hedembergita.	147	Lasionita.	226		
Helvina.	136	Latrobite.	120	O.	
Hematites parda.	259	Laumonita.	122	Obsidiana.	125
Heterosita.	223	Lazulita.	135	Ocre rojo.	258
Heulandita.	127	Leadillita.	177	Octaedrita.	243
Hidrargilita.	226	Leberkisa.	187	Oisanita.	id.
Hidrargiridos (familia).	237	Leelita.	131	Oligisto.	258
Hidrargiuro.	id.	Levina.	121	Oliyenita.	232
Hidratos.	181	Leucolitos (clase).	235	Opalo.	107
Hidrógeno.	180	Lignito.	158	Opsimosa.	140
Hidrógeno sulfurado.	184	Ligurita.	245	Oro.	263
Hidrogenidos (familia).	180	Limonita.	259	Oro gráfico.	219
Hidrolita.	123	Liroconita.	232	Oropimente.	195
Hierro.	254	Loboita.	116	Orthosa.	123
Hierro arseniatado.	233			Ortita.	116
Hierro arsenical.	196	M.		Osmidos (familia).	266
Hierro espático.	173	Magnesia fosfatada.	222	Oxalato.	165
Hierro fosfatado.	223	Magnesia nativa.	242	Oxaverita.	150
Hierro limonoso.	259	Magnesidos (familia).	id.	Oxido crómico.	249
Hierro meteórico.	254	Magnesita.	145	Oxido de bismuto.	237
Hierro micáceo.	258	Malakolita.	147		
Hierro micáceo.	258	Malquita.	178	P.	
Hierro oligisto.	204	Malta.	162	Pagodita.	131
Hierro sulfatado.	186	Manganidos (familia).	251	Paladidos (familia).	265
Hierro sulfurado.	254	Manganito.	253	Paladio.	id.
Hierro volcanizado.	148	Manganóxido.	251	Panabasa.	194
Hiperstena.	236	Marcelina.	140	Pecurano.	250
Hipoantimonito.	127	Marekanita.	125	Peridoto.	142
Hipostilbita.	128	Margarita.	131	Perlita.	126
Hisingerita.	165	Marmolita.	142	Peróxido de cobalto.	261
Humboldtita.	222	Mascagnina.	203	Petalita.	126
Hureaulita.	id.	Meiorita.	117	Petro-silex.	125
		Melaconisa.	262	Phillipsita.	189
		Melanteria.	204	Picmita.	215
		Melato.	164	Picrofarmacolita.	230
		Melinosa.	248	Pictita.	245
		Melito.	164	Piedra de estaño.	236
		Meluro.	237	Piedra de jabon.	129
		Mercurio.	209		
		Mercurio córneo.	209		
		Mercurio dulce.	id.		

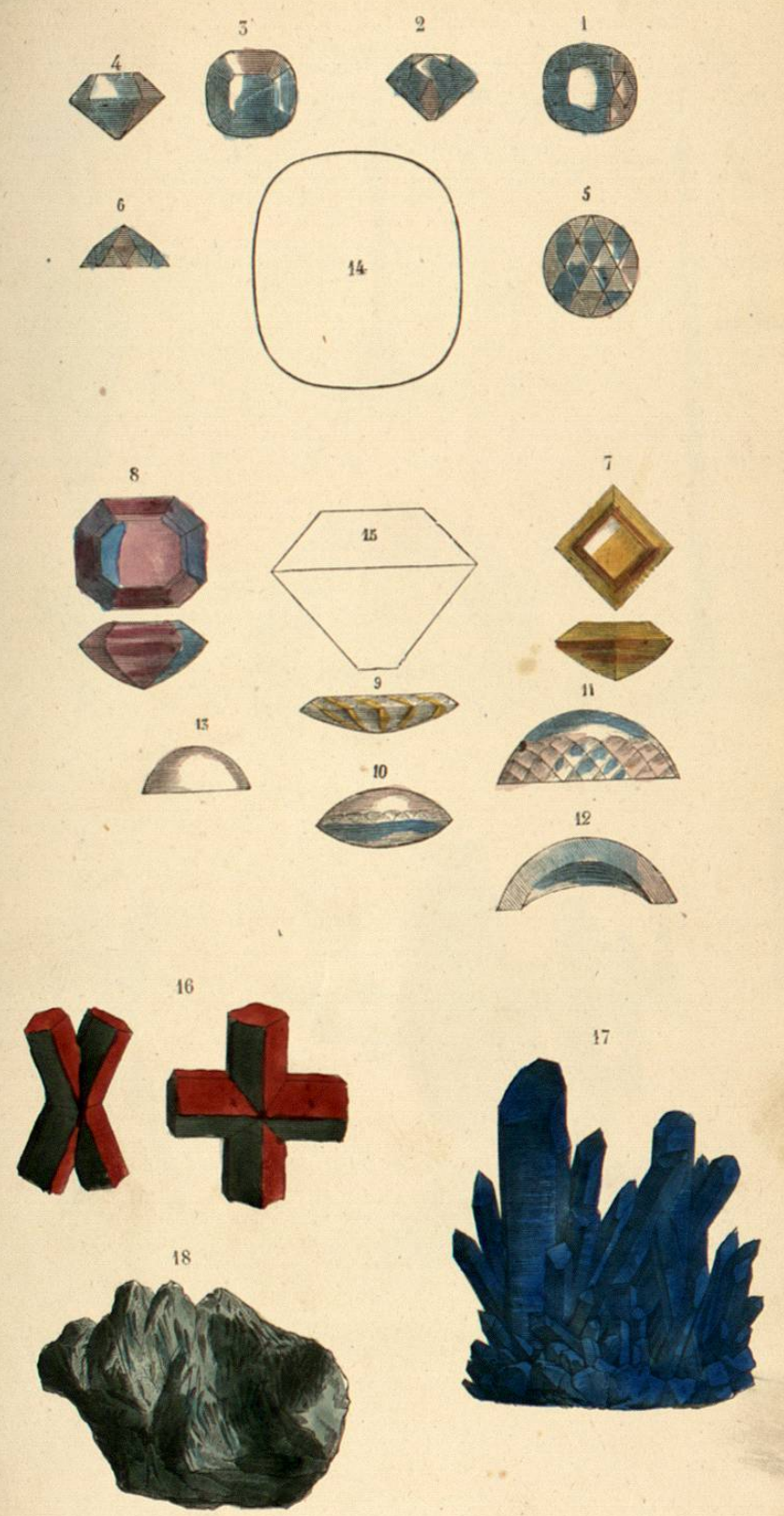
	PÁGS.		PÁGS.		PÁGS.
Piedra fétida.	199	Rubi espinela.	241		
Piedra pesada.	247	Rubina de arsénico.	194	T.	
Pimelita.	130	Rutilo.	242	Talco.	144
Pinita.	144			Tantalato.	245
Piralolita.	180	S.		Tantálidos (familia).	id.
Pirita.	187	Sal admirable.	202	Tártaro vitriolado.	202
Pirita blanca.	186	Sal amoniaco.	212	Tennantita.	197
Pirita capilar.	189	Sal catártica.	213	Teluridos (familia).	218
Pirita cuprosa.	187	Sal comun.	210	Teluro.	id.
Pirita magnética.	244	Sal de Calatayud.	203	Teluro gráfico.	219
Piroclora.	147	Sal de Epsom.	202	Teluro.	218
Piromadrita.	251	Sal de Glaubero.	202	Thallita.	117
Pirolusita.	221	Sal de Inglaterra.	203	Thenardita.	202
Piromorfita.	113	Sal de la liguera.	212	Thomsonita.	119
Piropo.	116	Sal de Sedlitz.	212	Thorita.	137
Pirorita.	147	Sal de Tartaria.	203	Thulita.	117
Piroxena.	162	Sal de Vacía-Madrid.	211	Tierra de colonia.	160
Pisafalto.	204	Sal digestiva de Silvio.	211	Tierra de sombra.	id.
Pittizita.	238	Sal febrifuga.	id.	Titanato.	245
Plata.	235	Sal gema.	210	Titanidos (familia).	242
Plata antimonial.	228	Salitre.	181	Titanita.	id.
Plata arseniada.	235	Sal marina.	202	Titanóxido.	id.
Plata arsenical.	209	Sal policresta.	212	Topacio.	215
Plata córnea.	218	Sal volátil.	212	Topacio bacilar.	id.
Plata molidica.	209	Sardónica.	105	Torrelita.	140
Plata muriatada.	192	Sassolina.	151	Tremolita.	148
Plata roja.	184	Scheelita.	247	Triclasita.	111
Plata sulfurada.	265	Scheelitina.	248	Trifana.	121
Platinidos (familia).	id.	Selenidos (familia).	216	Triplita.	222
Platino.	240	Selenita.	209	Tungstato.	247
Pleonasta.	241	Seleniuro.	216	Tungstidos (familia).	id.
Plecnasia.	155	Semelina.	245	Turba.	160
Plombagina.	241	Serpentina.	143	Turmalina.	134
Plomgomme.	238	Sideritina.	234		
Plomo.	231	Sideridos (familia).	254	U.	
Plomo arseniatado.	177	Siderita.	226	Ultramar.	135
Plomo blanco.	209	Siderosa.	173	Ulla.	156
Plomo carbonatado.	id.	Sideróxido.	258	Uraconisa.	251
Plomo córneo.	209	Silicatos.	109	Uránidos (familia).	250
Plomo cromatado.	250	Silice.	103	Uranita.	225
Plomo fosfatado.	221	Silicidos (familia).	102	Urano oxidado.	id.
Plomo gomoso.	241	Silico-aluminatos.	127	Urao.	166
Plomo oxidado rojo.	238	Silico-titanato.	245	Urato.	164
Plomo seleniado.	217	Silimanita.	110		
Plomo muriatado.	209	Silvano.	218	Vauquelinita.	250
Plomo sulfatado.	198	Silvano.	219	Verde de montaña.	178
Plomo sulfurado.	184	Silvina.	211	Vesuviana.	116
Plomo verde.	221	Smitsonita.	215	Vitriolo blanco.	203
Plumbidos (familia).	194	Sodalita.	175	Vivianita.	224
Polibasita.	221	Sordawalita.	134		
Policromo.	244	Sosa carbonatada.	135	V.	
Poligminita.	201	Sosa muriatada.	166	Vauquelinita.	250
Polihalita.	126	Spinelana.	210	Verde de montaña.	178
Pomez.	202	Sulfuro de hierro.	136	Vesuviana.	116
Potasa sulfatada.	115	Sulfuro de molibdeno.	236	Vesuviana.	203
Prehnita.	195	Sulfuro de selenio.	188	Vitriolo blanco.	224
Proustita.	192	Sulfuros.	188		
Psaturosa.	225	Sulfuros arseniosos.	166	W.	
Pseudo malaquita.	253	Sulfuros de antimonio.	205	Wagnerita.	222
Psilomelana.	194	Sulfuros de bismuto.	164	Walmstedtita.	173
				Wawellita.	226
				Websterita.	206
				Wernerita.	118
				Witerita.	176
				Wolfram.	247
				Wolfram blanco.	id.
				Wollastonita.	146
				Y.	
				Yeso.	200
				Yeso anhidro.	id.
				Z.	
				Zafrina.	127
				Zafiro.	238
				Zeolita.	131
				Ziguelina.	262
				Zinconisa.	175
				Zinc sulfatado.	203
				Zinc sulfurado.	185
				Zinkenita.	191
				Zircon.	136
				Zoisita.	116

PLANTILLA

PARA LA COLOCACION DE LAS LAMINAS DEL TOMO IX.

Lámina	I.	Pág. 6, y 96
—	II.	6, 20, 25
—	III.	6, 20
—	IV.	35
—	V.	6
—	VI.	6
—	VII.	6
—	VIII.	6
—	IX.	6
—	X.	302, 304
—	XI.	304, 305, 306
—	XII.	306
—	XIII.	306, 309
—	XIV.	313, 314
—	XV.	315, 316, 323, 324
—	XVI.	324, 326, 345, 346, 347
—	XVII.	313, 346, 348, 357, 358
—	XVIII.	358, 359, 360
—	XIX.	360
—	XX.	362, 364, 365, 366, 368
—	XXI.	362, 364, 366, 369, 370, 372
—	XXII.	370, 372, 375, 376
—	XXIII.	375, 376, 377
—	XXIV.	377
—	XXV.	377, 378
—	XXVI.	380, 381, 382
—	XXVII.	380, 382, 384, 385, 386
—	XXVIII.	386, 387
—	XXIX.	386, 387
—	XXX.	387
—	XXXI.	387, 388, 389, 390
—	XXXII.	389, 390, 393
—	XXXIII.	392, 393, 394
—	XXXIV.	394, 400, 401
—	XXXV.	394, 401, 403
—	XXXVI.	401, 402, 403
—	XXXVII.	403, 404
—	XXXVIII.	403, 404

Lámina.	XXXIX.	Pág. 404, 405
—	XL.	405, 406
—	XLI.	406
—	XLII.	406, 407
—	XLIII.	407
—	XLIV.	407
—	XLV.	407, 409, 411
—	XLVI.	409, 410, 411
—	XLVII.	411, 412, 413
—	XLVIII.	412, 413, 415, 417
—	XLIX.	417, 418, 420
—	L.	418, 420
—	LI.	418, 420, 421
—	LII.	421, 422
—	LIII.	422, 424, 426
—	LIV.	422, 426, 427, 428
—	LV.	428, 430, 431, 433
—	LVI.	430, 432
—	LVII.	432, 433, 434
—	LVIII.	434, 436
—	LIX.	434, 435, 436
—	LX.	436
—	LXI.	436, 437
—	LXII.	438
—	LXIII.	438, 439
—	LXIV.	439, 441, 442
—	LXV.	442, 443
—	LXVI.	442, 443
—	LXVII.	444
—	LXVIII.	444, 445, 446, 447
—	LXIX.	447, 448, 451, 454, 457
—	LXX.	464, 475
—	LXXI.	457, 460, 470
—	LXXII.	417, 460, 469, 490
—	LXXIII.	489, 491, 501
—	LXXIV.	464, 472, 479
—	LXXV.	473, 490
—	LXXXVI.	506



Figuras 1 y 2. Talla del diamante, llamada en *brillante*.—5 y 4 Brillante no recortado.—5 y 6 *Rosa*.—7 y 8. Talla ordinaria de las piedras de color.—9 Talla para piedras de bajos colores.—10 11 12 y 15. *Cabujones*.—14 y 15. Dimensiones y contorno del diamante *Regente* de Francia.—16. *Maclas*.—17 y 18. Grupos de cristales naturales.

BIBLIOTECA CENTRAL
U.A.N.L.