
ÍNDICE.

LA REVELACION Y LA CIENCIA.

CAPÍTULO IX.

	Págs.
Verdad absoluta de los Libros santos.—Estado de la cuestion.	5
El firmamento.	8
Las aguas superiores.	9
El éter luminoso.	11
La ley y el movimiento giratorio.	12
Medida, número, peso.	13
Incommensurabilidad del número de las estrellas.	»
Claridad diferente de los astros.	14
El origen y el fin del mundo.	15
Las sementeras simples.	»
HISTORIA NATURAL.—Abejas.	18
Avestruz.	19
La Hormiga.	22
El Unicornio.	28
Liebre.	30
Animales puros é impuros, limpios é inmundos. Car- nes prohibidas.	31
Langostas.	33
Pez de Tobías.	»
Pez de Jonás.	36

	Págs.
Zorra	43
Ovejas blancas y manchadas.	44
Los cuervos de Elías.	49
Oso de Eliseo.	50
Caballo. Los caballos de Salomon.	51
Cerdos.	53
Moscardones.	54
Preñez de la mujer.	55
Los gigantes.	57
Los pigmeos.	59
Longevidad de los patriarcas.	60
Levitan.	63
Behemoth.	»
Elefante de combate.	64
Codornices.	65
Grifo.	69
Ixion.	»
Serpiente abrasadora.	»
Serpiente del Paraíso terrestre.	71
El Baobab.	74
La zizaña.	76
La higuera.	»
Mostaza.	78
Grano de trigo.	80
Maná.	»
Cebollas.	83
Madero milagroso.	84
Leño muerto resucitado.	86
Leño incombustible.	87
Triple cosecha del año sabático.	»
Lepra de los vestidos y de las casas.	90
Levadura.	92
Vid y vino en Egipto.	93
Fertilidad de la Palestina.	»
Olivo.	94

CAPÍTULO X.

Verdad absoluta de los Libros santos. Ciencias físicas y matemáticas.—Los movimientos de la tierra.	97
El vaso imposible ó el mar de bronce.	123
La luz, la noche y el día, las tinieblas, las dos grandes lumbreras, la luna.	129
Las dos lumbreras mayores.—El <i>fiat lux</i>	137
La Estrella de los Magos.	138
El becerro de oro.	140
Agua salida del peñasco de Horeb.	144
Columna de fuego y humo.	145
Cuadrante de Achaz.	147
Vidrio.	151

CAPÍTULO XI.

Verdad absoluta de los Libros santos. Ciencias geográficas ó históricas.—El Paraíso terrenal.	159
El Diluvio de Noé.	161
El Diluvio en sus relaciones con la Geología.	193
El arca de Noé, su construcción, capacidad, cargamento, etc.	201
El mar Muerto.	215
Mar de sal.—Mar Muerto.	221
Mar Asfaltites ó de asfalto.	223
Paso del mar Rojo.	228
Noé y el arca.	245
Historia de José.	246
Moisés y el libertamiento de los hebreos.	247
El paso del Jordán.	249
Los sílices labrados ó cunchilos de piedra de Josué.	251
Acuerdo en general de los descubrimientos egipcios y de la Biblia.	254
Roboam, rey de Judá.	256
Chodorlahomor y Amraphel.	257

	Págs.
Aloucion de Ramsés III.	258
Los Rechabitas.	»
Los Ismaelitas.	261
Mesah rey de Moab y Ochosias.	262
Sennacherib y Ezechías.	264
Ruina de Babilonia.	267
Derrota y cautiverio de Manasés.—Derrota del ejército de Sennacherib.—Caída de Ninive.	268
La configuración de los animales simbólicos descritos por Ezequiel, encontrada de nuevo en los monumentos asirios.	272
Ruinas de Tiro.—Profecías de Ezequiel.	»
Ruinas de Samaria.	275
Los lugares de la Biblia.	279
Profecía de Abdías contra la Idumea.	280
Castigo de Egipto.	281
Daniel y Nabucodonosor.	283
El libro de Esther.	288
Dstrucción del segundo templo de Jerusalem.	291
Episodio del Dr. Colenso, obispo de Natal.	297

CAPITULO XII.

Tabla de la clasificación general de los conocimientos humanos.—La Ciencia, auxiliar de la Fé.	314
La Aritmética.	»
El Álgebra.	324
Física.	327
Disipación de la energía.	334
El átomo ó la molécula, ecos de Dios.	342
Ciencias Fisiológicas.	350
Heterogenia.	365
Origen y descendencia simiaca del hombre.	370
Astronomía y Cronología Indias y Egipcias.	372
Eclipse monumental.	378
Edad de la gran Pirámide.	379

	Págs.
Condiciones astronómicas de la vida.	380
Análisis y Mecánica analítica.—El alvéolo de las abejas y el instinto de los animales.	385
La espiritualidad ó la simplicidad del alma.	390
Acción física de las voluntades.	395
La suma universal de los trabajos y de las fuerzas vivas ¿es acaso absolutamente invariable?	397
La fórmula de Laplace ó la ecuacion del mundo y de los mundos. La mecánica general.	398
Reversion de los movimientos.—Definición de la reversion.	401
Reversion de los cuerpos inorgánicos.—Reclutamiento de los cometas por los planetas para el sistema solar.	403
Caída de la lluvia en un estanque tranquilo.	407
Rompimiento de una piedra.	408
Cono de tierras desprendidas al pié de una peña escarpada.	410
Reversion en el reino vegetal.—Desde una pera podrida hasta un boton de fruto.	412
Desde las hojas secas y la leña podrida hasta las semillas de los árboles.	413
Reversion en el reino animal.—Un carnívoro y su presa.	»
Desde el cadáver hasta el huevo.	414
La reversion en el darwinismo.	»
Reversion en el orden intelectual y moral.—Papel ficticio tomado por un momento.	415
Reversion de la sensación.	416
Reversion de la memoria y de la voluntad.	417
Reversion del orden de las generaciones.	418
Reversion en el orden moral.	»
Conclusion.	»
Rango de la Matemática en la ciencia humana.	419
Antropología.—Síntesis del hombre.	420
El hombre físico y fisiológico.	421

	Págs.
Simplicidad	426
Hombre moral	431
El hombre inmortal	435
El hombre rey	436
El hombre sobrenaturalizado ó sér divino	437
Química y síntesis química	440
Reunir las condiciones	445
Teleología.—Las causas finales ó el designio en la naturaleza	456
La fatalidad	476
Síntesis general y clasificación de los conocimientos humanos	477
II.—Los sabios	478
1.º Sabios amigos.—Napoleon el Grande.—Carta á M. Champaguy, 15 diciembre de 1805	479
D'Homallus de Halloy.—Discurso pronunciado el 16 de diciembre de 1867	480
Agazzis	482
Faraday.—Extracto de una conferencia dada por el Rdo. Samuel Martin	484
M. Gabriel Stokes	486
M. Dumas, secretario de la Academia de ciencias	488
M. Becquerel padre, decano de la seccion de física de la Academia de ciencias	492
El baron Agustin Cauchy	494
Boungartner, físico célebre	»
M. Chevreul, filósofo eminente	499
Armonía de los astros	500
Armonías de las acciones moleculares	501
Armonías de los séres organizados vivientes	502
M. Samuel Haughton	503
M. Troussseau, médico célebre	504
M. Naudin, de la Academia de ciencias	505
M. Le Coonte, presidente saliente de la Asociación	515
M. Dawson, vice-presidente de la seccion de Historia natural	517

	Págs.
2.º Los sabios enemigos	521
Huxley (Tomás-Enrique), profesor de historia natural de la Escuela real de Minas, secretario perpetuo de la Sociedad real de Lóndres	»
Mr. Hooker, hoy Presidente de la Sociedad Real de Lóndres	523
M. John Tyndall, profesor de filosofía natural, el célebre autor de los tratados del Calor, de la Luz y del Sonido	526
M. Littré, de la Academia francesa	530
Mr. De Bois-Reymond, profesor y rector de la Universidad de Berlin	533
Molleschott (Revista de los cursos públicos, junio de 1864)	536
Carl Vogt, profesor de la Academia de Ginebra, uno de los hombres más osados del libre-pensamiento	537
M. Carlos Martins, corresponsal del Instituto, profesor de la facultad de Montpellier	540
El médico materialista y ateo	542
Uno de los representantes más autorizados de la estadística y del cálculo de las probabilidades	543
CAPÍTULO XIII.	
La Fé, salvaguardia de la Ciencia	547
La Luna, lumbrera de la Tierra, mentis dado por Laplace	549
Los Zodíacos de Denderah y de Esné	559
Las Tablas de la Astronomía india	571
El origen de la grasa y de la leche en los mamíferos, origen de la cera y de la miel en las abejas	576
Del Microscopio	585
La Fé, salvaguardia de la Historia	589
1.º La independencia de san Pablo	593
2.º La rebeldía de san Ireneo	594

	Págs.
3.º El incendio de la Biblioteca de Alejandria.	595
4.º San Gregorio VII.	600
5.º El alma de las mujeres.	605
La papisa Juana.	607
La Inquisicion. Torquemada.	610
Los Autos de fé.	619
El sacco bendito ó sambenito.	620
La tortura.	»
La revocacion del edicto de Nantes.	623
Una misa blanca ó sin consagrar, en el Jura Bernés.	629
El San-Bartolomé.	631
Las matanzas de Beziers.	638
El papa Zacarías y los Antípodas.	640
Los crímenes de santa Clotilde.	642
La usurpacion de Pepino el Breve, consagrada por el papa Zacarías.	644
Bossuet.—Fenelon.—Chateaubriand.	645
La caida del papa Liberio.	646
Los crímenes de Alejandro VI, Rodrigo Borgia.	656
La mutilacion de Leon.	664
ERÍLOGO.—Kepler.	668
Newton.	669
M. Dumas.	670
M. Leverrier.	675
Apéndices al Tomo III.—Apéndice A.	677
Resúmen del estudio sobre el Diluvio.	683
Apéndice B.	685
Documento III (<i>Berti</i> , pág. 15.)	695
Documento II.	697
Documento XXIV, pág. 50.	698
Documento XXVI.—Documento XXVII, pág. 52.	699
Documento XXVII, pág. 55.	700
Documento XXIX.	701
Segundo proceso de 1633. <i>Proceso de Galileo</i> , documento XXXII (<i>Berti</i> , página 61).	704
Documento XLIX (<i>Berti</i> , pág. 62).—Primer interro-	

	Págs.
gatorio de Galileo, 12 de agosto de 1632.	707
Documento L (<i>Berti</i> , pág. 90).—Segundo interro-	
gatorio de Galileo, 30 de abril de 1633.	709
Documento LI.—Declaracion del cardenal Belarmino, 16 mayo de 1616.	711
Documento LII (<i>Berti</i> , pág. 95).—Defensa de Galileo, 16 de mayo de 1633.	712
Documento LXIII (<i>Berti</i> , pág. 119).—Cuarto interrogatorio de Galileo.	»
Sentencia dictada contra Galileo (<i>Berti</i> , pág. 149).	714
Abjuracion de Galileo (<i>Berti</i> , pág. 149).	721
Apéndice C.—Salomon y el Eclesiastés.	723
Apéndice D.—Ontología.—Demostracion de la existencia de Dios por la obra de los seis dias.	734
I. Artículo preliminar: El sistema mecánico del universo en sus relaciones con la existencia de Dios.	»
II. Demostracion de la existencia de Dios sacada de la creacion del primer dia. Los elementos.	735
III. Demostracion de la existencia de Dios, sacada de la obra del segundo dia. La formacion de los cuerpos inorgánicos.	737
IV. Demostracion de la existencia de Dios por la obra del dia tercero. Los cuerpos celestes. El éter.	738
V. Demostracion de la existencia de Dios por la obra del cuarto dia. Creacion de las plantas.	740
VI. Demostracion de la existencia de Dios por la obra del quinto dia. La creacion de los animales.	743
[Adicion.	746
VII. Demostracion de la existencia de Dios por la obra del sexto dia.—1.º La creacion del hombre.	749
2.º El hombre considerado en su esencia física.	750
3.º La inteligencia humana.	755
La doctrina católica sobre el hombre.	758
4.º La voluntad humana.	763
5.º La sociabilidad humana.	765
6.º La creencia universal del género humano.	767

