

Pretensiones semejantes indican una revolución contra la civilización moderna, y una intención de destruirla, no importa á qué precio. ¡Para someterse á ellas sin resistencia era preciso que los hombres fuesen esclavos!

¿Y puede alguien dudar del resultado del conflicto próximo? Todo lo que descansa en la ficción y el fraude será derribado; instituciones que organizan imposturas y extienden falsedades, deben mostrar qué razones tienen para existir. La fe tiene que dar cuenta de sí á la razón; los misterios deben dar lugar á los hechos. La religión tiene que abandonar la posición imperiosa y dominadora que por tanto tiempo ha mantenido contra la ciencia. Debe haber absoluta libertad para el pensamiento. Los eclesiásticos aprenderán á conservarse dentro del dominio que han escogido, y dejarán de tiranizar al filósofo, que, convencido de su propia fuerza y de la pureza de sus intenciones, no soportará por más tiempo esta ingerencia. Lo que escribió Esdras en las márgenes del río de los sauces llorones, junto á Babilonia, hace más de veintitres siglos, aún se conserva: «La verdad es eterna, y no perece jamás; vive y vence siempre.»

ÍNDICE ALFABÉTICO

A.

Absorción, doctrina de la—, 103
 Abu-Bekr invade la Siria, 74.
 Agesilao, expedición de—, 5.
 Agustín denuncia á Pelagio, 47;
 examen de sus escritos, 49-53;
 sobre los antípodas, 56.
 Alejandría, fundación de—, 14;
 Museo de—, 15; biblioteca
 de—, 16; toma de, por Amrú,
 80.
 Alejandro invade la Persia, 5;
 su muerte, 13.
 Al-Gazzali, 86-108.
 Algebra inventada por los sa-
 rracenos, 95, 98, 256.
 Alhazen, 99.
 Alianza Evangélica, 296.
 Alma, 102; opinión del Con-
 cilio del Vaticano sobre el—,
 103; naturaleza del—, 107.
 Almagesto, 96.
 Al-Mamun, medición de la Tie-
 rra, 93, 131; sus bibliotecas,
 96; nota sobre —, 97; denun-
 ciado, 120; traduce la «Sin-
 taxis», 134.
 Almanzor en Bagdad, 94.
 Alucinaciones, sus causas reli-
 giosas, 70.
 América, descubrimiento de—,
 137; sus progresos, 241.
 Amrú invade el Egipto, 80;
 consulta al califa sobre la bi-
 blioteca de Alejandría, 88.
 Anatema niceno, 45; del Con-
 cilio del Vaticano, 294.

Andalucía, conquista de—, 82;
 su civilización, 120.
 Anestésicos, 268.
 Animales, ¿son autómatas los?
 —109, 110.
 Anteojo, invención del—, 143.
 Antípodas, San Agustín sobre
 los—, 55.
 Apolonio, obras matemáticas
 de—, 24; reloj de agua de—, 26.
 Aquino, Santo Tomás de—,
 combate el averroísmo, 126.
 Arabes, fatalismo de los—, 90;
 su literatura, 94; su indus-
 tria y agricultura, 99, 100;
 sus inventos y descubrimien-
 tos, 134.
 Arbela, batalla de—, 5.
 Argyll, duque de—, 188, 189.
 Aristarco, 132.
 Aritmética india, 98.
 Arquímedes, 23.
 Arrio, 44; concilios sobre— 173.
 Astronomía babilónica, 11; ára-
 be, 98; progresos de la—195.
 Averroísmo, 105, 117; en Anda-
 lucía, 120; combatido por los
 dominicos, 121, 122; en Eu-
 ropa, 125; en Italia, 127, 177.

B.

Babilonia, 9.
 Bacon, Lord—, 196.
 Bagdad, centro de la ciencia,
 94.
 Bahira convierte á Mahoma,
 67.

Bartolomé, Noche de San—, 181.
 Beda, el venerable, 56.
 Biblioteca alejandrina, 15; su dispersión, 46; su destrucción, 89; del Cairo, 96.
 Bibliotecas de barro, 11; andaluzas, 96.
 Bozrah, toma de, 75.
 Bradley descubre la aberración de las estrellas, 146.
 Bruño, 150; su asesinato, 152.
 Budhismo, doctrinas del—, sobre el alma, 103; naturaleza del—, 118.

C.

Caaba (la), 72.
 Cabo, se dobla el—, 138, 248.
 Cadena del destino, 92.
 Caldea, establecimiento de la iglesia, 63.
 Caldeos, observaciones de los, 11.
 Califatos, los tres—, 85.
 Calistenes, muerte de—, 13.
 Calvino, 180; quema á Servet, 182; sobre la predestinación, 212.
 Campañas macedónicas, 6.
 Cardenales, colegio de—, 233.
 Cartago, incendiado por los sarracenos, 82; introdujo el cristianismo latino, 82.
 Cassini descubre el aplanamiento de Júpiter, 159.
 Catolicismo, ineficacia del—, 240, 270.
 Cayetano á Lutero, 179.
 Censura, 247.
 Chakia-Mouni, 117.
 Cielo, descripción del—, 56; de los mahometanos, 93.
 Ciencia sagrada, 54; introducción de la— en Europa, 245; influjo de la—, 253.
 Circumnavegación de la Tierra, 139, 140.
 Cirilo asesina á Hipatia, 47; soborna al ennuco, 63.

Cisma, el Gran—, 235, 246.
 Civilización y catolicismo, 238.
 Clero (el) debe recordar el pasado, 302.
 Colegios árabes, 97.
 Colenso, sobre el Pentatéuco, 185.
 Coliseo, 216, 217.
 Colón, viaje de—, 136; descubre la línea de invariabilidad, 137.
 Concilios (los) determinan la verdad, 172; infalibles, 190.
 Confesión auricular, 175.
 Confusión de lenguas, 157.
 Conservación de la fuerza, 300.
 Constantino emperador, 33; su donación al Papa, 230.
 Constitución dogmática de la fe católica, 297, 298.
 Constituciones clementinas, 179.
 Copérnico, 142; establecimiento de su sistema, 146.
 Coran, el Dios del—, 73.
 Corona de espinas, 227.
 Cosme Indicopleusta, 56, 131.
 Cosmogonía científica, 159.
 Cosroes invade el imperio romano, 66; se apodera de Jerusalem, 66; se lleva la Cruz, 66.
 Creación y Evolución, 162.
 Crisis (la) inminente, 275.
 Cristianismo, origen del—, 28; paganización del—, 38; su transformación en sistema político, 45.
 Criterio de la verdad, 169.
 Cronología vulgar, 156; patristica, 156.
 Cronómetro, 263.
 Ctesibio inventa la máquina de fuego, 26.
 Curia (la); sus negocios, 232.

D.

Damasco, toma de—, 66, 76.
 Decretales de Isidoro, 229.
 Desarrollo, teoría del—, 100, 209.

Descartes, 108, 110; geometría de—, 256.
 «De Tribus Impostoribus», 125.
 Diluvio, fecha del—, 156.
 Diocleciano, su oposición al cristianismo, 32; su abdicación, 33.
 Dionisio el Exiguo forma la cronología, 156.
 Doble gobierno, 224, 289.
 Doméstica, progresos en la vida—, 264, 266.
 Dominis, castigo de—, 269.
 Dualismo, 12.
 Du Bois-Reymond, sobre las hormigas, 109.

E.

Edessa, colegio de—, 63.
 Efeso, Concilio de—, 63.
 Elcano (Sebastián), 139.
 Eléctrico, telégrafo—, 262.
 Elena paganiza el cristianismo, 39.
 Emanación, doctrina de la—, 103, 301.
 Encíclica (la), 296.
 Enciclopedias árabes, 97.
 Eneas Silvio, su descripción de las Islas Británicas, 223.
 Enfriamiento de la Tierra, 205.
 Epifanio, sobre mineralogía, 182.
 Eratóstenes, sus obras, 24; medición de la Tierra, 130.
 Erígena, filosofía de—, 106.
 Escritura, efectos de la—, 116.
 Esdras, autor del Pentatéuco, 188, 308.
 España, invasión de—, 82.
 Espinosa, 126.
 Espíritu libre, hermanos y hermanas del—, 178.
 Espíritu Santo, dedo del—, 228.
 Estoicismo, 21, 211.
 Estrellas, distancias de las—, 148; nuevas, 150.
 Euclides, 23.
 Europa, su condición social, 222, 225, 227; en tiempo de la

Reforma, 223; doble gobierno en—, 224; población de—, 222, 275; sectas de—, 276.
 Evangélica (Alianza), 296.
 «Evangelio Eterno», 141, 174.
 Evolución, doctrina de la—, 208.
 Eymeric, el inquisidor—, 176.

F.

Fatalismo de los árabes, 90.
 Fausto, 40.
 Federico II, sus «Cuestiones sicilianas», 126.
 Felipe el Hermoso, 244.
 Fernel, medición de la Tierra, 139.
 Ferrocarriles, 243.
 Filipo de Macedonia, 5.
 Filón el judío, 104.
 Filópono (Juan) pide para sí la biblioteca Alejandrina, 88.
 Filosofía aristotélica, 18, 19, declarada crimen de Estado, 57.
 Flogisto (el), 254.
 Focas, motin de—, 64.
 Francesa, revolución—, 272.
 Fratricelli, opiniones de los—, 239.
 Frauenhofer, sobre el espectro, 202.
 Fuerza (la) es indestructible, 106.

G.

Galileo, descubrimientos de—, 143; su castigo, 144; su mecánica, 197.
 Gama (Vasco de), 137, 247.
 Génesis (el) es la base del cristianismo, 47; interpretación de San Agustín sobre él—, 50; crimen del—, 185.
 Geometría (la) perfeccionada por los sarracenos, 95.
 Gobierno del mundo por la ley, 193.
 Graciano, «El Decreto» de—, 178, 230.

Grado, medición de un—, 139, 198.
Granada, rendición de—, 125.
Gravitación universal, 198.
Guillermo de Malmesbury, sobre los anglo-sajones, 224.
Guizot, afirmación de—, 306.

H.

Hakem, biblioteca de—, 120.
Halley, cometa de—, 227, 270.
Harun-al-Raschid organiza colegios, 94.
Heraclio, su expedición á Constantinopla, 66; campaña contra Cosroes, 66; abandona la Siria, 78.
Heron inventa la máquina de fuego, 26.
Herschel, sobre las estrellas dobles, 201; sobre la hipótesis nebular, 202.
Hilario de Poitiers, nota de—, 171.
Hiparco, 24.
Hipatia, asesinato de—, 46.
Hombre, antigüedad del—, 165; desarrollo del—, 210.
Honian el librero, 96.
Huber, sobre los insectos, 110.
Huggins, sobre las nebulosas, 203.
Humboldt, sobre la influencia de la naturaleza, 11.
Hupfeld, sobre el Pentatéuco, 186.

I.

Ibn-Junis, 98, 133.
Idioma primitivo, 157.
Idiomas modernos, 237.
Iglesia caldea, 63; católica, sus adeptos, 276; sus pretensiones, 276; patrimonio de Italia, 295.
Imprenta, efectos de la—, 116, 247.
Impresiones asirias, 12.
Incas, ideas religiosas de los—, 296.

India, aritmética—, 98.
Índice Espurgatorio, 182.
Individualismo, 249.
Indulgencias, 179.
Infalibilidad, 190.
Inglaterra, población de—, 221.
Inoculación, 260.
Inquisición, 122, 175, 235; necesidad apremiante de—, 303.
Insectos, 110.
Inteligencia activa, 117.
Intervención y ley, 211.
Inventos científicos, 262.
Isis, restauración del culto de, 40, 61.

J.

Jacinto (el padre), sus opiniones, 296.
Jerez, batalla de—, 82.
Jerusalem, se rinde á Alejandro, 6; á Cosroes, 66; á los sarracenos, 77.
Jesuiabbas, sus tratados con Mahoma, 90.
Jesuitas (los) en Prusia, 286.
Jiménez quema los manuscritos árabes, 89; perfidia de—, 125.
Juan el gramático, 90.
Judíos (los); cesa su conversión, 90; su influjo sobre los sarracenos, 90; su psicología, 105; en España, 122; destrerrados de España, 123.
Justiniano cierra las escuelas paganas, 47; Pandectas de—, 178; efecto de sus guerras, 220.

K.

Kaled, general sarraceno, 74.
Keplero, leyes de—, 194; condenación de—, 194; se anticipa á Newton, 195.
Kjökkönmödding (los), 167.

L.

Lactancio, nota de—, 56.
Lamaismo, 300.
Lambeth, artículos de—, 212.
Laplace, sobre la hipótesis nebular, 203.
Latina, cristiandad, 214.
Latino, uso del idioma, 236.
Legados, deberes de los—, 231.
Leibnitz, acusación contra Newton, 183.
Ley, gobierno del mundo por la—, 193.
Locomoción, 262.
Logaritmos, invento de los—, 257.
Lutero, 179, 250; contra Aristóteles, 182.

Ll.

Llorente, historia de la Inquisición, 123.

M.

Macedónicas, campañas, 6.
Magallanes, viaje de—, 138, 248.
Magismo, 13; derribado por el mahometismo, 72.
Mahoma en Bozrah, 63; casamiento de—, 68; batallas de, 70; muerte de—, 72; opiniones religiosas de—, 72.
Mahometismo (el) es una rama del nestorianismo, 72; doctrinas populares del—, 73, 86.
Maimonides, 122.
Manu, preceptos de—, 103.
Máquina de vapor, 262.
Martel (Carlos) derrota á los sarracenos, 83.
Matemáticas, 256.
Mauricio, emperador, 64.
Medicina, colegios sarracenos de—, 97; progresos de la—, 268.
Médicos judíos, 90.
Méjico, disminución de la población de—, 220; civilización de—, 244.

Memoria, explicación de la—, 113.
Mercantiles, inventos—, 268.
Milagros, pruebas por los—, 56, 174.
Mississippi, avance del—, 161.
Moawayah el califa, 94.
Monoteísmo, tendencias al—, 28; origen del—, 61.
Moros (los) son arrojados de España, 124.
Mosaicos, recuerdos—, 164.
Muerte, introducción de la— en el mundo, 47.
Municipales, mejoras—, 265.
Museo de Alejandria, 15-20, 27.

N.

Nebular, hipótesis—, 201, 204.
Negros, esclavitud de los—, 243.
Neptuno, descubrimiento de—, 199.
Nervioso, funciones del sistema—, 116.
Nestorianos (los) son aristotélicos, 63; dan origen al mahometismo, 73; su influjo sobre los sarracenos, 90.
Nestorio, 47; sigue las opiniones de Teodoro de Mopsuestia, 61; sus disensiones con Cirilo, 63; juicio de—, 63; muerte de—, 63.
Newton (Isaac) descubre el aplanamiento de la Tierra, 160; sus «Principios», 195, 196; ejemplos de su filosofía, 254.
Newton, obispo, nota del—, 42.
Nicea, Concilio de—, 44, 45, 171.
Nirwana, 103, 118.
Noé, reparte la Tierra, 156.

O.

Observaciones astronómicas de los caldeos, 11.
Observatorio de Sevilla, 97.

Omar, rendición de Jerusalem á—, 77; en Medina, 94.
Oraciones cristianas y mahometanas, 92.
Organismos, sus variaciones, 207.
Oriente, religiones del—, 60.

P.

Padres de la Iglesia, carácter de los—, 159.
Pandectas de Justiniano, 170.
Papa (el) infalible, 190; elección del—, 233.
Papado (el), sus transformaciones, 228; su centralización, 230; patrimonio de los italianos, 287.
Papales, rentas—, 225, 232.
Papel, invento del—, 248.
Paralaje del Sol, 147; de las estrellas, 148.
Patriarcas, longevidad de los—, 158.
Patrística, filosofía—, 54; cronología—, 156.
Pelagio, su doctrina y condenación, 47.
Pelayo, el obispo—, 233.
Péndulo, invento del—, 99.
Pentatéuco, Tertuliano sobre el—, 35; crítica del—, 185.
Pérgamo, biblioteca de—, 20, 88.
Persépolis, 10.
Persia, campañas en—, 3; condición intelectual de—, 11; religión de—, 13.
Perú, civilización del—, 244.
Picard, medición de la Tierra, 140, 198.
Pigafetti, 138.
Pío IX, sus intentos, 290.
Pitagórico, sistema—, 131.
Platonismo, 23.
Plotino, 104.
Población, teoría de la—, 219.
Poligamia, efecto práctico de la—, 86.

Posidonio, medición de la Tierra, 130.
Precesión de los equinoccios, 24, 157.
Predestinación, 212.
Prehistórico, el hombre—, 165.
Prestidigitación, suertes de—, 268.
Protestantismo, descomposición del—, 246; su reconciliación con la ciencia, 305.
Prusia, conflicto de la—, con el Papa, 285; leyes eclesiásticas de—, 287.
Ptolemeos, su política, 26.
Ptolemeo, el astrónomo, 24; su sistema, 132.
Ptolemeo Sotero, [nacimiento de—, 14; rey de Egipto, 15; autor, 23.
Purgatorio, 235.
Pusey (el Dr.), nota de su traducción, 53.

Q.

Química, origen de la—, 95, 99.

R.

Real Sociedad (la), 259.
Reforma (la), 180, 250, 251, 301.
Refracción atmosférica, 99, 132.
Renan, sobre el averroísmo, 117.
Rentas del Papa, 231, 234.
Retención de las impresiones nerviosas, 112.
Revolución americana, 272.
Ritos romanos (los) se adoptan en el cristianismo, 47.
Roma en tiempo de la Reforma, 215; condición política de—, 218; condición social de—, 218; ocupación de— por el ejército italiano, 284.
Romanas, familias aristocráticas—, 44.
Romances árabes, 94.
Romano, traición de—, 75.

S.

Salerno, colegio de—, 96.
Sarracenos (los) toman á Jerusalem, 77; á Alejandría, 81; á Cartago, 81; invaden á España, 82; á Francia, 83; insultan á Roma, 84; disensiones de—, 85; desprecian á los europeos, 85; dinastías de los—, 94.
Seguros (los), 268.
Servet, opiniones y asesinato de—, 182, 305.
Sifilis (la), 227.
«Sintaxis» (la) de Ptolemeo, 24.
Siria, la invade Cosroes, 66; la invaden los sarracenos, 74.
SIXTO V, su biblia, 301.
Sociedades científicas italianas, 253.
Sofronio entrega á Jerusalem, 77.
Sol, distancia del—, 146.
Sosígenes reforma el calendario, 26.
«Syllabus» (el), 278; examen del—, 291.

T.

Tarik invade la España, 82.
Taylor, teorema de—, 257.
Telégrafo eléctrico, 262.
Teodosio cierra los templos, 45.
Teófilo dispersa la biblioteca de Alejandría, 46.
Tertuliano, apología de—, 34, 37.
Tierra (la), su forma, 93; medida por Al-Mamum, 94; opiniones teológicas sobre—, 128; mediciones de—, 130, 139; circunnavegación de—, 138; medición de—, por los franceses, 140; dimensiones de—, 140; distancia de— al Sol, 146; edad de—, 144; aplanamiento de—, 153; formación de—, 153; antigüedad de—,

163; disminución de su calor, 205.
Tolerancia, 251.
Torquemada el inquisidor, 123; quema los manuscritos orientales, 123.
Torre de Babel, 157.
Trento, Concilio de—, 181.
Trigonometría (la) inventada por los sarracenos, 95, 98.
Trinidad, disputa sobre la—, 45; San Agustín sobre la—, 53; Plotino sobre la—, 104.

U.

Universo, gobierno del—, 193.

V.

Valdenses, declaraciones de los—, 177.
Valentiniano persigue á los platónicos, 57.
Valerio intenta el castigo de Pelagio, 48.
Vanini, asesinato de—, 182.
Variación de la aguja, 136.
Vasco de Gama, 138.
Vaticano, Concilio del—, 277.
Vedismo (el), 103.
Venus, paso de—, 147, 270.
Verdad, criterio de la—, 16.
Vicario (el) de Cristo, 231.
Vinci, Leonardo de—, 196, 252.
Virgen María (la) madre de Dios, 61; leche de la—, 228.

Y.

Yermuck, batalla de—, 76.

Z.

Zeballos, nota de su traducción, 53.
Zenón, 21.
Zoroastro, religión de—, 12.
Zósimo anula la sentencia de Inocencio I, 47.



