

este nombre al que sobresale en los ejercicios gimnásticos, por su fuerza. ἀλκίδες, fuerte.

Alección. — Pájaro de mar. Martín pescador, que tiene su nido batido por las olas. 76. Κυών, el que da á luz.

Alectromancia. — Adivinación por el canto del gallo. Nuestrós campesinos pretenden que el canto del gallo anuncia variaciones atmosféricas. De ἀλεκτροών, gallo, y μαντεία, acción de profetizar, predecir, oráculo, predicción. 5. 515.

Alegoría. — Discurso que tiene un significado distinto de lo que expresa en sentido recto. 73.

Alexifármaco. — Contraveneno. Medicamento compuesto de sustancias tónicas, excitantes y sudoríficas que los antiguos usaban como contraveneno. 69. 787.

Alfabeto. — Lo mismo que abecedario. El conjunto de letras ó signos que sirven para expresar las palabras por medio de la escritura. Esta voz es moderna y se ha tomado del nombre de las dos primeras letras del alfabeto griego. Alfa y Beta.

Alma. — Se llama *alma* el principio del pensamiento, entendiéndose por pensamiento, según Descartes, las ideas, las voliciones, las sensaciones y todos los fenómenos íntimos de la conciencia. Littré y Robin en el artículo *alma* se expresan así: « el conjunto de las facultades intelectuales y morales consideradas en su unidad, pudiendo descomponerse en: percepción de los objetos exteriores como de las sensaciones internas; conjunto de las necesidades, de las inclinaciones que sirven para la conservación del individuo y de la especie, así como para establecer relaciones con los demás seres; aptitudes que constituyen la imaginación, el lenguaje, la expresión; facultades que forman el entendimiento, la voluntad y con ésta el poder de poner en juego el sistema muscular y obrar por este medio sobre el mundo exterior. » Resumiendo estas ideas, podremos decir que alma es el principio de la actividad intelectual, moral y social del hombre.

La palabra alma tiene sus radicales en el sanscrito. Podemos seguirla al través de varios idiomas indo-germánicos y en todos ellos veremos las radicales del tema de donde se han ido formando. En el sanscrito *ana* significa

respirar; la voz *animi*, yo respiro, tiene ya mucha analogía con el *ánima* de los latinos. De la raíz sanscrita *ana* se forman los sustantivos *anas*, aliento y *anilus*, viento. Los griegos usaron la voz *άνεμος*, viento, soplo, en cuya voz se encuentra siempre el tema sanscrito. En la etimología greco-sanscrita que acabamos de anotar, se observará que la idea dominante encarnada en estas voces es aliento, soplo, como símbolo de la actividad vital, como la condición indispensable para la existencia, *animi*, yo respiro. La filosofía griega introdujo otra palabra sinónima de *anemos*, pero de una significación ideológica más elevada, *πνεύμα*, soplo, respiración, viento, *sustancia incorpórea*; palabra derivada de *πνέω*, soplar, respirar, vivir; siguiendo los latinos el ejemplo de los griegos introdujeron también otra palabra congénere del *πνεύμα*, de los helenos, la voz *espíritus*, del verbo *inspirare*, soplar, introducir viento. *Spiritus*, significa también respiración, aliento, soplo, viento, y *espíritu*, *sustancia inmaterial*. Como se ve en estas dos nuevas frases, la filosofía greco-latina ha dado el primer paso en la concepción fraseológica de la dualidad humana, pero desde la raíz sanscrita la idea de un algo sutil como el viento es lo que viene sosteniéndose en la radical *ana*.

Veamos ahora la concepción filosófica que sobre la palabra hombre han tenido varios pueblos, tomando como punto de partida la raíz sanscrita *man*, pensar. Esta investigación es como complementaria de la que acabamos de hacer sobre la voz alma. El tema sanscrito *man* ha sufrido poca alteración al pasar al alemán; el hombre en este idioma es *mann* (vir) y *mensch* (homo). De la raíz indogermánica *mánas*, espíritu, voluntad, pensamiento, que en Zend es *man-as'*, espíritu, pensamiento, se forman las voces griegas *μενός*, alma, corazón, espíritu, *μέμωνα*, querer, y *μῆτις*, sabiduría. Así pues, en la etimología indogermánica la palabra hombre encarna la idea de espíritu que piensa. Estudiemos ahora la voz *homo* del latín, para buscar sus radicales ideológicas en otras lenguas. La palabra *homo* significa hombre, mujer, el género humano, y primitivamente se dijo *hemo*, *hemon* y *homon*, cuyas radicales existen en el Paerita *homi*, yo soy (en Zend *ahmi*,

yo soy). Si seguimos el vocablo Pacrita al través del antiguo alto alemán y del gótico, encontramos en el primero la voz *guman*, hombre, y en el segundo *gomon*, con idéntico significado. En todos estos idiomas, así como en el latín, la voz *homo* significa simplemente « el que es ». El sanscrito es más expresivo en su voz *gána*, hombre, viene de la raíz *gan*, dar á luz, y *gána* quiere decir, « el que ha nacido ». Los etimologistas pretenden que la voz *homo* tiene su raíz en el mismo idioma en la palabra *humus*, lo cual no se ha hecho sino para concertar la narración bíblica que enseña que el hombre fué formado de barro, de *humus*, tierra. Es verdad que la palabra Adán con que se conoce el primer hombre en la narración del Génesis, en hebreo quiere decir tierra ó ser teñido de rojo, de *adamah*, tierra, de tierra, ó bien de *adam*, estar rojo; esta última etimología, aceptada por muchos, nos parece muy impropia, y tan sólo la primera se encuentra con más facilidad en la voz sanscrita *mahi*, tierra, arcilla, estando así más en conformidad la tradición bíblica con los datos filosóficos de la lingüística. Los que alcanzaron una formación más elevada de la palabra ideológica de hombre, fueron los griegos que lo llamaron Antropos, cuya palabra la formaron del verbo *ἀναθρέω*, mirar, contemplar, meditar, ó más bien de *ἀνήρ*, hombre, y *ὄψ*, mirada [del verbo *ὄσσομαι*, ver, mirar, y por extensión ver intuitivamente]. Por consiguiente, el antropos de los helenos equivale á este pensamiento, ser que mira, reflexiona ó medita en todo lo que su vista y su inteligencia pueden alcanzar. Como se ve, esta palabra es más filosófica, pues los griegos no sólo recibieron de la India la riqueza gramatical, sino la fecundidad ideológica de una lengua perfectamente formada en el trascurso de los siglos.

Tal ha sido la evolución de las palabras alma y hombre al través de la historia de los pueblos que han tenido una parte muy importante en el desenvolvimiento del espíritu humano.

De la filosofía india en que el hombre es sólo una *criatura que piensa (gaman)* pasa al gótico y al primitivo alemán con el mismo valor ideológico (*gu-man*, *go-mon*): en la literatura hebrea es un ser formado de tierra animado

por Dios con alma viviente¹, pero si á la luz de la lingüística examinamos este pasaje, debemos convenir en que la literatura hebrea deja entrever los dogmas científicos de la existencia del *alma que piensa* y la transformación incesante de la materia, como le revelan aquellas palabras de Adán « eres polvo y al polvo volverás² ».

Los griegos alcanzaron una idea más elevada en su antropos, pues el hombre se presenta ya como ser inteligente que no sólo escudriña lo que le rodea sino que levanta su mirada al cielo y trata de sondear los misterios del infinito, en cuya contemplación se eleva desde el *humus* material al cual volverá su cuerpo, hasta Dios, fuente de la inmortalidad á la cual aspira todo ser inteligente. En los idiomas derivados del griego y del latín, la etimología se encuentra en las palabras ya indicadas.

R. g. ἄλλος, diferente. 74.

- Aloglota*. — El extranjero que habla otro idioma. 74. 197.
Alopatia. — Arte de curar fundado en la acción de los medicamentos que producen fenómenos fisiológicos distintos ó contrarios á los patológicos. 76. 611.
Alotriofagia. — Esta voz indica una depravación del sentido del gusto y del instinto de la alimentación que Vogel ha designado con el nombre de *Pica*, cuya aberración conduce á los pacientes á comer sustancias dañosas, indigestas y aun repugnantes. De ἄλλότριος, extraño, insólito. 783.
Alotrófico. — Se dice de los alimentos que aunque en apariencia conserven sus propiedades físicas y químicas, han sufrido una *descomposición molecular* que los hace dañosos é impropios para la nutrición. De ἄλλος, otro. 761.
Alopecia. — Enfermedad caracterizada por la caída del pelo

1. Formavit igitur Dominus Deus hominem de limo terræ, et inspiravit in faciem ejus, spiraculum vitæ, et factus est homo in animam viventem. *Gen.* cap. ii, v. 7.

2. donec revertaris in terram de qua sumptus es; quia pulvis es, et in pulverem revertaris. *Gen.* cap. iii, v. 19.

y de las cejas. De *ἀλώπηξ*, zorro, porque este animal padece de una enfermedad semejante.

Anaurosis. — Enfermedad llamada vulgarmente *gota serena*, que consiste en una pérdida completa de la vista, sin que nada impida la función del ojo como aparato óptico y debido sólo á una alteración de la membrana retiniana. 80.

Anaurobio. — El que vive en la oscuridad. 80. 162.

Ambliopia. — Debilidad de la vista. 81.

Ambliopo. — La persona de vista débil ó cansada. 81. 854.

Ambligono. — Ángulo obtuso. 81. 211.

Ampeloterapia. — Tratamiento curativo y dietético que se ha preconizado durante algún tiempo en la tisis pulmonar, por medio de las uvas. La uva se ha considerado como una sustancia intermedia entre el alimento y los agentes terapéuticos. 85. 361.

R. g. *ἀμυγδάλη*, almendra. 86.

Amígdalas. — Glándulas en forma de almendra, situadas entre los pilares del velo del paladar. 86.

Amígdalitis. — Inflamación de las amígdalas, vulgo anginas. 86.

Amígdalotomo. — Instrumento para cortar las anginas. 86. 746.

R. g. *ἀνά*, la palabra *ana* en griego tiene varias acepciones. Envuelve la idea de repetición, separación, elevación, en medio, fuera, reduplicación.

Anabaptista. — Secta que creía necesario practicar el bautismo repetidas veces para purificarse de los pecados. 156.

Anacoreta. — El que vive solitario, aislado de la sociedad con los demás hombres; *χωρέω*, retirarse.

Anacronismo. — Error en el cálculo del tiempo, en las fechas de los acontecimientos; *ἀνακρονίζω*, transponer á otro tiempo. 457.

Anadipsia. — Sed intensa, insaciable. 247.

Anagrama. — Formación de una palabra ó de un nombre propio tomando aisladamente las letras de otro. 94.

Analogía. — La relación ó semejanza que tienen unas cosas con otras. En gramática se entiende por analogía la relación que pueden afectar entre sí las diferentes partes de la oración considerando sus propiedades y accidentes. 496.

Anagenesis. — Regeneración de una parte que ha sido alterada ó destruída. 188.

Analepsia. — El restablecimiento de la energía física después de una enfermedad. De *ana* en el sentido de reduplicar la actividad y *λαμβάνειν*, adquirir. 472.

Analéptico. — Toda sustancia alimenticia como la leche, los caldos, la gelatina animal, etc., que permiten el pronto restablecimiento de las fuerzas en los convalecientes.

Análisis. — Descomposición de un cuerpo en sus elementos componentes y la explicación de esas partes elementales. De *ana* distributivamente y *λύω*, yo disuelvo. 501.

Anamnesia. — Dícese también, anamnesis, recuerdo de los fenómenos que se han manifestado en una época determinada. En patología es el conjunto de síntomas que han aparecido en un período determinado de la enfermedad. De *ana* al través, recapitulación y *μνήσις*, memoria. 536.

Anamnóstico. — Signo que despierta el recuerdo.

Anamorfosis. — Renovación, cambio ó reconstitución de la forma. De *ana*, renovación. 541.

Anafonesis. — Ejercicio de la voz : el acto de gritar. De *ana*, elevación. 824.

Anasarca. — Vulgarmente se dice hidropesía. Es una intumescencia ó hinchamiento del cuerpo y de los miembros, debida á la infiltración de una sustancia líquida [serosidad] en el tejido celular bajo la piel y entre las masas musculares. De *ana*, en derredor. 680.

Anastomosis. — Comunicación de las venas ó de las arterias entre sí para facilitar la circulación y la difusión en todo el cuerpo del líquido sanguíneo. De *ana*, con, unión. 716.

Anatomía. — Es la ciencia que se ocupa de la estructura y conformación de los seres organizados por medio de la disección. La anatomía se divide en muchos ramos especiales según el objeto y el fin á que dirige sus investiga-

ciones : así, se llaman *anatomía humana, animal, vegetal, comparada, filosófica, general, quirúrgica, de textura, patológica, descriptiva y artística*. De *ana*, distributivamente. Anatomía significa simplemente disección. 746. 755.

Anatema. — Descompuesta esta palabra en *ana*, fuera ó separación, y *τέθημι*, exponer, colocar á la vista, significa simplemente poner una cosa á la expectación pública. Los antiguos llamaban *ἀνάθημα*, á las ofrendas ó cosas consagradas á los dioses y conservadas en los sitios predilectos del templo. También se llamó *anatema* la víctima ofrecida en expiación á las deidades infernales. En este sentido se ha usado después como sinónimo de maldición y la persona anatematizada se considera como fuera de la comunidad de los fieles, según se lee en los cánones de los Concilios. 752.

Anatolia. — Nombre propio que le han querido dar la significación poética de *Estrella de Oriente*. Sólo significa Aurora. De *ana*, elevación, y *τέλλω*, la salida de un astro.

Anatólico. — Oriental.

Anconagra. — Dolor intenso en la articulación del codo. 17. 23.

R. g. *ἀνήρ, ανδρός*, hombre. 98.

Androceo. — Nombre con que designan los naturalistas el verticilo floral formado por los estambres. 578.

Androfobia. — Horror á los hombres. 809.

Androforo. — Parte de la flor que lleva los estambres. 791.

Androgenesia. — Lo concerniente al desarrollo físico y moral del hombre. 488.

Androgenia. — La reunión de los órganos reproductores de las plantas en una misma flor.

Andrógino. — Lo mismo que hemafrodita. 210.

Androglosa. — Se dice de las aves que aprendan á hablar como el cuervo y el perico, quiere decir lengua de hombre. 197.

Androlepsia. — Plagio, tomar de improviso á un hombre. Represalia. 402. 472.

Androtomia. — Anatomía humana. 755.

R. g. *άνεμος*, viento. 97.

Anemografía. — Descripción de los vientos. 207.

Anemógrafo. — El que es versado en anemografía.

Anemómetro. — Instrumento meteorológico que sirve para medir la fuerza y velocidad del viento. 527.

Anemómetrografo. — Anemómetro registrador, que traza la dirección, la velocidad y la duración del viento en un papel cuadriculado al efecto. 207.

Anemoscopio. — Instrumento para conocer la dirección del viento, vulgo, veleta. 696.

Anemografía. — Parte de la física que se ocupa de las causas y la dirección de los vientos. 207.

Aneurisma. — Dilatación en las cavidades del corazón ó en las paredes arteriales; *άνευρόνω*, dilatar.

Angel. — Mensajero, el que lleva una noticia. Enviado de Dios. Del verbo *άγγελω*, anunciar, hacer saber. El rayo, que entre los antiguos se creía era un anuncio del cielo, recibió el nombre de *aggelos* que es lo mismo que ángel, y la palabra *ángulo* viene de la misma raíz, tal vez por la línea angular ó quebrada que dibuja el rayo al desgarrar el seno de las nubes. 13.

R. g. *άμφί*, alrededor. 88.

Anfibulia. — Indecisión, lucha entre dos opiniones para decidirse por una. 90.

Anfibio. — Animal que vive en el agua y en la superficie de la tierra. 162.

Anfialo. — Rodeado por el mar. 76.

Anfilogia. — Razonamiento de doble sentido. 496.

Anfiteatro. — Sala de espectáculos. Circo antiguo. Hoy se llama anfiteatro, el sitio donde los profesores de anatomía dan sus lecciones. 355.

- Anfora*. — Vasija con dos asas, usada por los antiguos. 791.
Anfoteroglosa. — El que sostiene el pro y el contra en un mismo asunto. 197.
Anfiartrosis. — Articulación que tiene poca movilidad. 119.
Anfiblogía. — Palabra ó sentencia de doble sentido. Retórica. Figura en que se emplea intencionalmente voces ó cláusulas de doble sentido. ἀμφίβολος, ambiguo. 496.
Anfidromía. — Fiesta que celebraban los atenienses con motivo del nacimiento de un hijo. δρόμος, estadio, carrera.

NOTA. — En las ciencias naturales hay muchas voces compuestas con el prefijo griego ἀμφί, cuyo estudio no ofrece interés sino á los naturalistas. Ya hemos dado un ejemplo de la profusión de esta clase de compuestos en los derivados de ἀκνθα.

R. g. ἀγγεῖον, vaso. 11.

- Angiografía*. — Parte de la anatomía que trata de la descripción de los vasos. 207.
Angioemia. — Congestión sanguínea. 46.
Angiopatía. — Enfermedad de los vasos. 611.
Angiorragia. — Hemorragia activa. 671.
Angiorrea. — Exudación de serosidad por los capilares. 670.
Angiostenosis. — Estrechamiento de los vasos. 710.

- Anoploterio*. — Cuadrúpedo fósil del orden de los paquidermos parecido al cerdo; ἀνοπλος, sin defensa. 368.
Anquilosis. — Imposibilidad de mover las articulaciones. 16.

R. g. ἀντί, contra. 105.

- Antagonista*. — Adversario, enemigo. 30.
Antálgico. — Sinónimo de anodino, significa calmante. 68.

- Antártico*. — El polo Sur. Región opuesta á la constelación de la Osa. 123.
Antídoto. — Galeno llamó antídoto todos los remedios dados al interior con un fin curativo, pero hoy se usa como sinónimo de contraveneno. 238.
Antifona. — El canto que en el coro responde á otro. 824.
Antifrasis. — Ironía. 811.
Antilogía. — Lo mismo que contradicción. 496.
Antilimico. — Lo que se usa contra la pestilencia. 497.
Antinomía. — Leyes contrarias ú opuestas. 562.
Antipatía. — Aversión, sentimiento contrario. 611.
Antípodas. — Los habitantes de la tierra en el lugar opuesto al del observador. 651.
Antítesis. — Oposición de ideas, figura de retórica en que una afirmación destruye una tesis contraria. 364.
Antipsórico. — Remedio contra la sarna y las erupciones de la piel. 845.
Antiflogístico. — Lo que sirve para combatir la inflamación. 805.
Antifisético. — Sustancia que calma las flatuosidades, como la manzanilla, la menta, etc. 820.
Antiséptico. — Lo que evita la putrefacción. 686.
Antispasmódico. — Sustancia que calma un estado nervioso especial, caracterizado por *espasmos*, convulsiones y agitación violenta.
Antiastmático. — Remedio contra el asma. 130. Siguiendo esta etimología, debe decirse *astma* y no *asma*, como se usa vulgarmente, pues esta última voz significa canto, de ἄσμα, música, canto.
Antonomasia. — Figura retórica en que se toma un nombre por otro. 587.
Antonio. — Hombre apreciable, que no se vende. ὄνιος, vendible.

R. g. ἄνθος. 100.

- Antología*. — Tratado de las flores. Generalmente se usa esta frase para designar una obra que contiene trozos selectos de la literatura clásica. 496.

- Antoforo.** — Parte del receptáculo, que contiene las diversas partes de la flor. 791.
- Antocareno.** — Cabeza ceñida con guirnaldas. 403.
- Antocoma.** — Cabellera ornada de flores. 439.
- Antofilo.** — El que gusta de las flores. 801.
- Antera.** — Parte del estambre en la flor, que contiene el polen; *ἀνθηρός*, florido.

R. g. *ἄνθρωπος* (*homo*). 102.

- Antropología.** — Ciencia que forma parte de la historia Natural y que se ocupa del estudio del hombre y de las razas humanas. 496.
- Antropoides.** — Familia natural del orden de los primados, que tienen semejanza con el hombre. 273.
- Antropografía.** — Descripción anatómica del hombre. 207.
- Antropogenia.** — Historia de la generación humana. 188.
- Antropogonia.** — Historia sobre el origen del hombre. 203.
- Antropomorfología.** — Anatomía de las formas del cuerpo humano y los diversos órganos que lo constituyen. 541. 496.
- Antroponomía.** — Estudio de las leyes biológicas á que está sujeto el hombre. 562.
- Antropofagos.** — Salvajes que se alimentan con carne humana. 783.
- Antropomágiro.** — El cocinero salvaje que prepara la carne humana para los banquetes. 502.
- Antropoctonia.** — Lo mismo que homicidio, asesinato. 459.
- Antropoctono.** — Lo mismo que homicida.
- Antropóctono.** — El que es víctima del asesino.
- Antropofobia.** — Huir de la sociedad por temor de los hombres. 809.
- Antropolatría.** — La veneración á los héroes. 476.
- Antroposofía.** — Estudio de las facultades intelectuales del hombre. 700.
- Antropomorfismo.** — Atribuir á Dios figura humana. 541.
- Antropopatía.** — El estudio de las pasiones humanas. 611.

R. g. *ἀπό*. 112.

- Apocalipsis.** — Esta voz, atendiendo á su etimología, indica descubrimiento: en griego *ἀποκάλυψις*, revelación. Es el último libro canónico escrito por S. Juan Evangelista en la isla de Patmos.
- Apocarpo.** — Nombre de los frutos que provienen de varios capelos libres encerrados en una misma flor. 406.
- Apócope.** — Figura gramatical que consiste en suprimir la última letra ó sílaba en una palabra, como *san* por *santo*, *gran* por *grande*; *κόπω*, yo corto.
- Apocíneas.** — Familia de plantas dicotiledóneas monopétalas hipogíneas, J. á la que pertenece el *Strychnos nux vomica*, el *Strychnos Ignatii*, el *S. tieute* y otras plantas de las cuales se obtienen alcaloides venenosos como la estriquina. Esta familia recibió este nombre característico porque se creía antiguamente que sus especies eran venenosas para los perros. 463.
- Apócrifo.** — Se llaman *ἀπόκρυφος*, los libros cuyo autor no era conocido y se leían secretamente por tenerse como sospechosa su autoridad. Hoy se les da el nombre de *apócrifos* á los escritos de origen oculto, supuesto ó fabuloso. 112. 458.
- Apodacritico.** — Se llama así el medicamento usado para detener la secreción lacrimonal; *ἀποδακρῶω*, llorar. 215.
- Apodemialgia.** — Afección moral caracterizada por un deseo vehemente de viajar. La apodemialgia es enteramente contraria á la nostalgia. De *ἀποδημία*, viaje, y *ἄλγος*, sufrimiento.
- Apodictico.** — Lo que es demostrativo y claro á primera vista, que es lo que quiere expresar la voz griega, desde lejos. 112.
- Apófisis.** — Eminencia natural y saliente de los huesos. 821.
- Apogalactismo.** — Se usa esta voz como sinónimo de destete. 185.
- Apogeo.** — El punto donde la luna ó los planetas están á mayor distancia de la tierra. 184.
- Apógrafo.** — Lo contrario de autógráfico. La copia fiel de un original. 207.

- Afelio.* — La mayor distancia de un planeta en la elipse que recorre alrededor del sol. 344.
- Apología.* — Discurso escrito con el fin de defender ó alabar á una persona. 496.
- Apologético.* — Pertenciente ó relativo á la apología.
- Apólogo.* — Cuento ó fábula que tiene por objeto dar una lección moral ó instructiva. 496.
- Apomitosis.* — Fenómeno semejante al estornudo, pero más intenso, caracterizado por respiración ruidosa y agitación para expulsar una mucosidad muy adherente á las fosas nasales. De ἀπό, extensión; μύττειν, sonarse.
- Aponeurosis.* — Membranas fibrosas, blancas, muy resistentes, que sirven para proteger los diversos músculos del cuerpo. Los antiguos creían que eran expansiones nerviosas y llamaron νεῦρον á todas las partes blancas, de donde se formó la voz *aponeurosis*. El vulgo llama *nervios* á los tendones, que no son sino *aponeurosis* condensadas por decirlo así para servir de punto de inserción á los músculos y fijar éstos á las palancas móviles del cuerpo que son los huesos.
- Apoplejía.* — Enfermedad violenta que priva repentinamente del movimiento y de la sensibilidad. 640.
- Aporrinosis.* — Catarro nasal que fluye mucho. 673.
- Aposicia.* — Repugnancia hacia los alimentos. 690.
- Apositico.* — Lo que quita el apetito.
- Apostasia.* — El abandono público de una religión, por interés, cálculo ó debilidad de carácter, pero sin convicciones respecto al nuevo credo que se adopte. 706.
- Apóstol.* — El mensajero ó misionero enviado muy lejos. Se llamaron apóstoles los doce discípulos de Jesús, *enviados* á predicar el Evangelio á los gentiles. 709.
- Apóstrofe.* — Algunos etimologistas dicen *apóstrofo*. Es una figura retórica en que el orador dirige una imprecación ó exclamación á un nuevo objeto, dejando él, por un momento, el estilo moderado de su discurso. 719.
- Apotegma.* — Máxima ó sentencia, que en pocas palabras encierra un gran pensamiento. De ἀπόφθεγμα, sentencia, precepto, oráculo.
- Apoteosis.* — La acción de colocar á los héroes ó sabios en el número de los dioses, y por consiguiente equivale á deifi-

- cación. En nuestro tiempo significa los honores que se hacen á un muerto ilustre. 360.
- Apoterapia.* — Los antiguos llamaban *apoterapia* la prescripción última del médico aconsejando los baños, el ejercicio y la alimentación tónica al entrar el enfermo en plena convalecencia. De ἀπό, después. 361.
- Aquenio.* — Fruto seco indehisciente (Véase *Carpología*.)

R. g. 126. 127.

- Arcaismo.* — Esta palabra la escriben de diverso modo los etimologistas, unos dicen *arqueismo*, y otros *arjaismo*. Significa palabra desusada por ser de estilo antiguo. 126.
- Arqueología.* — Es la ciencia que se ocupa de los monumentos antiguos. 496.
- Arqueólogo.* — El que se dedica ó es versado en arqueología. 496. Arqueólogo, en el sentido de coleccionador de antigüedades, viene de λέγω, coleccionar. 478.
- Arqueografía.* — Descripción de los monumentos antiguos. 206.
- Archivo.* — Colección de escritos ó documentos antiguos. Esta voz viene de ἀρχαῖος, antiguo, que á su vez se forma de ἀρχή, fuente, origen, principio, porque en los archivos están las fuentes primordiales de los asuntos que contienen. 127.
- Arcángel.* — El jefe de los mensajeros del cielo. De ἀρχω, gobernar, ser el jefe. 13.
- Arqueología.* — Tratado de los principios fundamentales de la ciencia humana. 127. 496.
- Arquetipo.* — El modelo primitivo, original. 766.
- Arquiatra.* — Palabra arcaica sobre cuyo verdadero significado no están conformes los etimologistas. Unos pretenden que significa el médico de un príncipe, y otros el médico que se distingue entre todos sus colegas. Se forma de ἀρχός, el primero, el jefe, y ἰατρός, médico. 372.
- Arquilla.* — Puede decirse también *arqueilla*, y significa la esencia de la materia ó la materia primitiva. De ἄλη, materia. 127.

Archipiélago. — El mar principal; *πελαγός*, mar.
Arquitecto. — El jefe de los artesanos ó el que dirige los trabajos de una construcción. De *ἀρχός*, jefe, y *τέκτων*, obrero. 749.

Arácnidos. — Animales que pertenecen á la familia de las arañas. 114.

Aracnoides. — Nombre de una de las membranas meníngeas que envuelven el cerebro. Es muy fina y transparente como lo indica su etimología, que significa tela de araña. 114. 273.

Areómetro. — El pesa-licores. Es un instrumento que se usa para medir la densidad ó el peso específico de los líquidos. 113. 527.

Arsénico. — Metal que *vence al hombre*. Los antiguos no conocieron otro veneno más fuerte que el arsénico. De *ἀρσεν*, hombre, el macho en los animales, y *νικάω*, vencer.

Argirismo. — Especulación: el arte de ganar plata. De *ἀργυρισμός*, arte de hacer plata. 116.

Argirocracia. — Gobierno de los ricos. 116. 450.

R. g. 122.

Aristocracia. — Clase social elevada. En política es el gobierno de los ricos y los nobles, pudiendo comprenderse aquí la aristocracia del talento compuesta de los genios y los sabios: 122. 450.

Aristarco. — Célebre astrónomo y matemático griego que vivió 280 años antes de J. C. y fué uno de los primeros que sospecharon que la tierra da vuelta sobre un eje al rededor del sol. Este nombre significa el mejor gobernante. 127.

Aristides. — Célebre ateniense, modelo de patriotismo. Su nombre formado de la voz *aristos*, significa el sobresaliente en talento y en virtudes.

Aristófan. — El crítico más sarcástico de Atenas. Su nom-

bre significa, el más brillante; *φανός*, brillante, ilustre. 782.
Aristóteles. — El mejor en alto grado. Gran filósofo que por muchos siglos se ha considerado como el maestro en la filosofía y ciencias naturales; *τέλος*, fin. El que se propone el mejor fin.

Aritenoide. — Cartílago doble en forma de embudo que sirve para formar la laringe; *ἀρύταινα*, embudo.

Aritmética. — Ciencia de los números. Los antiguos calculaban con las letras del alfabeto, pues los signos que hoy se usan fueron llevados por los árabes á España y se comenzaron á generalizar en el siglo XIII. Aritmética es el adjetivo griego, formado del sustantivo *ἀριθμός*, número. 121.

Aritmodita. — Nombre dado por el Dr. Díaz de León á un lápiz-contador inventado por el Sr. José Herrán, cuyo lápiz resuelve todas las operaciones de aritmética por medio de una serie de anillos combinados que entran en el eje común y al través de unas ventanillas se leen las cantidades; *δινέω*, girar, *δίνος*, movimiento, instrumento que gira; *διδώω*, girar, dar vueltas. En los Estados Unidos es conocido este lápiz con el nombre de Contador Herrán.

Armonia. — Acordes agradables: todo lo que está arreglado bajo un plan agradable. 124.

Areópago. — El tribunal de Atenas que tenía sus sesiones en un edificio levantado en la colina de Marte, *Ἄρης* Marte. 610.

Ártico. — El polo Norte ó ártico en el cual brilla la constelación de la Osa. 123.

Arturo. — Nombre propio que significa guardián de la Osa. 123. 601.

R. g. 119.

Artritis. — Inflamación de alguna articulación, y la terminación *itis*, que indica inflamación. 119.

Artritisismo. — Predisposición á sufrir reumatismos.

- Artrodinia*. — Dolor en las articulaciones sin fenómenos inflamatorios. 376.
- Artrología*. — Tratado de las articulaciones. 496.
- Artropatia*. — Reumatismo articular. 611.
- Artrogriposis*. — Enfermedad que se presenta con preferencia en los niños durante el primer año de la vida y que consiste en convulsiones tónicas sostenidas y en contracciones permanentes de algunas ó de las cuatro extremidades. [Strümpell] En general se dice de la flexión permanente de las articulaciones; *γροπός*, encorvado.
- Asma*. — (Atsma) Neurosis periódica del aparato respiratorio, caracterizada por respiración difícil. 130.
- Astiología*. — Educación y cultura del lenguaje para expresarse con finura y elegancia. De *ἄστυ*, ciudad capital, y muy especialmente la de Atenas, como el foco de la cultura y la civilización helénica. 496.
- Astrología*. — Antigua ciencia biológica y médica, basada en los primeros conocimientos astronómicos y que tenía la pretensión de explicar la influencia que los astros y los planetas ejercían sobre el organismo del hombre y aun sobre su existencia futura. Además de los reducidos conocimientos astronómicos de los Caldeos, Babilonios y Egipcios, la astrología comprendía varios ramos especiales que formaban ciencias de adivinación como la *oniromancia*, la *necromancia*, la *antropomancia*, la *aeromancia*, la *piromancia*, la *hidromancia*, la *rabdomancia*, y la *quirromancia*. De *ἀήρ*, aire, y *μάντις*, adivino. Por igual razón explicaremos la voz *antropomancia*, que pretendía adivinar el porvenir según los fenómenos observados á la inspección de las entrañas de un hombre ó de un niño, sacrificados con tan bárbaro fin. 137. 496.
- Astronomía*. — Ciencia que se ocupa de los astros y de las leyes á que están sujetos. De *ἄστρον*, estrella, y *νόμος*, ley. La astronomía comenzó su historia envuelta entre las preocupaciones de la astrología, como la química comenzó entre los delirios de los alquimistas. La astronomía puede sin embargo lucir los blasones de su más remota antigüedad, pues 2300 años a. J. C., bajo el emperador Yao en China, se cultivaba por los sacerdotes. *Confucio* fué el primero que hizo anotaciones sobre los eclipses. Los

- Caldeos y los Fenicios cultivaron esta ciencia y es probable que ellos la introdujeran en Grecia, en cuyo país figuraron en primera línea Tales (600 a. J. C.) y Ptolomeo, quien escribió (100 a. J.-C.) un libro llamado *Almagesto*, en el cual desarrollaba el sistema de hacer á la tierra el centro del universo, cuyo sistema lleva su nombre. Hasta 1543 d. J. C. apareció el sistema de Copérnico, que es el adoptado hasta hoy, haciendo del sol el centro del sistema planetario. Después se han distinguido los que pueden llamarse fundadores de la astronomía científica. Tycho Brahe (1601), indicó el camino de la observación ó sea la astronomía práctica; Kepler descubrió después las leyes planetarias; Newton encuentra las leyes de la gravitación y Laplace desarrolla los problemas de la mecánica celeste. Gauss escribe la historia de las revoluciones de los astros; Halley traza en el cielo la parábola de un cometa y Herschell descubre el planeta más lejano del sistema planetario. En nuestros días Flammarion y Guillemin se dedican á la popularización de los conocimientos astronómicos. 137. 562.
- Astrolabio*. — Instrumento para observar la altura de los astros. 137. 472.
- Asteromata*. — La que tiene ojos tan resplandecientes como estrellas; *ὄμμα*, la mirada, el ojo. 135.
- Asteropa*. — De mirada cintilante como un astro. 135. 854.
-
- R. g. 140.
- Atetosis*. — Afección de los centros nerviosos caracterizada por un movimiento incesante de los dedos y por la imposibilidad de mantener estas partes en la posición que se les da, cualquiera que sea. De *ἀτεθός*, sin posición fija.
- Atmómetro*. — Instrumento que sirve para medir la rapidez de la evaporación del agua en una extensión determinada. 527.
- Atmiatria*. — Curación del aparato respiratorio con inhalaciones de vapores medicinales. 140. 373.

Atmología. — Tratado de las leyes de la evaporación. 140. 496.

Atmósfera. — Se da este nombre á la envoltura aérea de la tierra. 140. 728.

R. g. 143.

Autognosis. — La adquisición de conocimientos por el estudio particular y privado. 143. 201.

Autognosta. — El que adquiere conocimientos por su propio esfuerzo.

Autocinesia. — La ejecución de movimientos intencionales ó voluntarios. 425.

Autocracia. — Forma de gobierno independiente y absoluto. 450.

Autócrata. — El que gobierna despóticamente.

Autonomía. — La facultad que tienen los pueblos libres para darse leyes y conservar un gobierno propio. 562.

Autofagia. — Manera de prolongar la vida cuando falta alimentación como sucede á los naufragos. El individuo se sostiene á expensas de su propia sustancia, es decir, que se devora á sí mismo; *φάγω*, comer.

Autobiografía. — El autor que escribe su misma biografía. 162. 207.

Autógrafo. — Escrito auténtico. 207.

Autopsia. — El examen de una cosa por sí mismo; *αὐτοψία*, observación personal.

Autoláeto. — El que tiene la manía de hablar solo. 370.

Autómato. — El que se enfurece solo por causas imaginarias. 507.

Automaquia. — El examen de una cuestión sin decidirse ni en pro ni en contra de las objeciones hechas mentalmente; *μάχη*, lucha; controversia.

B

Bactroperato. — Apodo que daban los griegos á los filósofos cuando querían ridiculizarlos, por la costumbre que tenían

éstos de andar con báculo; *βάκτρον*, báculo, y *πίρα*, alforja.
Bactroperita. — Nombre que se daba á los filósofos que usaban báculo y alforja.

Bala. — Proyectil cónico ó esférico lanzado con fuerza por una sustancia explosiva.

Balista. — Aparato de guerra para lanzar piedras á enormes distancias. 619.

Baño. — En latín *balneum* y en griego *βαλανεϊον*, baño, sala de baño. La inmersión más ó menos prolongada de todo el cuerpo ó una parte del cuerpo en el agua. 152.

Balneoterapia. — Curación de algunas enfermedades por medio de baños. 152. 361.

Balneografía. — Tratado sobre los baños. 152. 207.

Balnotecnia. — El arte de preparar baños medicinales; *τέχνη*, arte.

Balsamodendro. — Árbol de la familia de las terebintáceas, que produce el bálsamo de Judea; *βάλσαμον*, bálsamo. 224.

R. g. *βάρος*, pesado, *βαρύς*, grave. 157.

Baritono. — Voz de cantante entre tenor y bajo. 756.

Baricoya. — Duro de oído, el primer grado de la sordera. 62.

Barincéfalo. — Torpe para comprender, imbecil. 293. 423.

Bariglosia. — Torpeza de la lengua que hace pronunciar pesadamente las palabras. 197.

Bariglota. — El afectado de bariglosía.

Barifonia. — Dificultad de hablar. 824.

Barología. — Parte de la física que estudia las leyes y los fenómenos de la gravedad. 496.

Barómetro. — Instrumento inventado por Torricelli en 1643 para medir las variaciones de la presión atmosférica ó sea del peso del aire. 527.

Barométrógrafo. — Barómetro con aparato inscriptor para dejar anotadas las distintas variaciones de presión atmosférica en un tiempo determinado. 527. 207.

Baroscopio. — Instrumento destinado á demostrar el principio de Arquímedes en la atmósfera. *Todo cuerpo en el seno de*