

Los elementos y sus descubridores

Primera parte

Tomado de la revista de la Sociedad Venezolana de Química,
Volumen 9, No. 1, 1986, págs. 14-17

Nombre	Fecha Desc.	Descubridor y nacionalidad	Etimología
Actinio	1899	A. Debierne (Fr.)	G. <i>aktis</i> , radio
Aluminio	1827	F. Wochler (Al.)	L. <i>alumen</i> , alumbre
Americio	1944	A. Ghiorso (EUA) R. A. James (EUA) G. T. Seaborg (EUA) S. G. Thompson (EUA)	América
Antimonio	Antiguo	—	G. <i>Anti</i> , contra y <i>monos</i> , solo; símb., L. <i>stibium</i>
Argón	1894	Lord Raleigh (G.B.) Sir William Ramsay (GB)	G. <i>argos</i> , inactivo
Arsénico	1250	Albertus Magnus (Al.)	G. <i>arsenikos</i> , de <i>arsen</i> o <i>arten</i> , fuerte, vigoroso
Astato	1940	D. R. Corson (EUA) K. R. MacKenzie (EUA) E. Segré (I)	G. <i>astatos</i> , inestable
Azufre	Antiguo	—	L. <i>sulphur</i>
Bario	1808	Sir Humphry Davy (GB)	G. <i>barys</i> , pesado
Berilio	1828	F. Wochler (Al.) A. A. B. Bussy (Fr.)	L. <i>beryllus</i> , del G. <i>beryllos</i> , piedra preciosa
Berkelio	1950	A. Ghiorso (EUA) G. T. Seaborg (EUA) S. G. Thompson (EUA)	Berkeley, California, EUA
Bismuto	1753	Claude Geoffroy (Fr.)	Al. <i>bismuth</i> , probablemente una distorsión de <i>weisse masse</i> (masa blanca), en la cual fue encontrado
Boro	1808	Sir Humphry Davy (GB) J. L. Gay-Lussac (Fr.) L. J. Thenard (Fr.)	Ar. <i>baurac</i> , bórax
Bromo	1826	A. J. Ballard (Fr.)	G. <i>bromos</i> , fetidez
Cadmio	1817	Fr. Stromeyer (Al.)	G. <i>kadmia</i> , tierra; L. <i>cadmia</i> , calamina
Calcio	1808	Sir Humphry Davy (GB)	L. <i>calx</i> , cal
Californio	1950	A. Ghiorso (EUA) G. T. Seaborg (EUA) K. Street, Jr. (EUA) S. G. Thompson (EUA)	California, EUA

Nombre	Fecha Desc.	Descubridor y nacionalidad	Etimología
Carbono	Antiguo	—	L. <i>carbo</i> , carbón
Cerio	1803	J. J. Berzelius (S.) William Hisinger (S.) M. H. Klaproth (Al.)	Asteroide Ceres
Cesio	1860	R. Bunsen (Al.)	L. <i>caesius</i> , azul
Cloro	1774	K. W. Scheele (S.)	G. <i>chloros</i> , amarillento o verdoso
Cobalto	1735	G. Brandt (Al.)	Al. <i>Kobold</i> , duende (porque los mineros consideraban de mal agüero el hallazgo de este metal).
Cobre	Antiguo	—	L. <i>cuprum</i> , del G. <i>Kypros</i> , la isla de Chipre como punto de procedencia
Criptón	1898	Sir William Ramsay (GB) M. W. Travers (GB)	G. <i>kryptos</i> , oculto
Cromo	1797	L. N. Vauquelin (Fr.)	G. <i>chroma</i> , color
Curio	1944	A. Ghiorso (EUA) R. A. James (EUA) G. T. Seaborg (EUA)	Pierre y Marie Curie
Disproσιο	1886	Lecoq de Boisbaudran (Fr.)	G. <i>dysprositos</i> , difícil de atacar
Einsteinio	1952	A. Ghiorso (EUA)	Albert Einstein
Erbio	1843	C. G. Mosander (S.)	Ytterby, Suecia, en donde han sido descubiertas muchas tierras raras
Escandio	1879	L. F. Nilson (S.)	Escandinavia
Estaño	Antiguo	—	L. <i>stagnum</i> , estaño
Estroncio	1808	Sir Humphry Davy (GB)	Strontian, Escocia
Europio	1896	E. Demarcay (Fr.)	Europa
Fermio	1953	A. Ghiorso (EUA)	Enrico Fermi
Flúor	1886	H. Moissan (Fr.)	L. <i>fluere</i> , fluir
Fósforo	1669	H. Brandt (Al.)	G. <i>phós</i> , luz, y <i>phoros</i> , que lleva
Francio	1939	Marguerite Perey (Fr.)	Francia

Continuará en el próximo número.