

Los elementos y sus descubridores

Segunda parte*

Nombre	Fecha Desc.	Descubridor y nacionalidad	Etimología
Gadolinio	1880	J.C. Marignac (Fr.)	Juan Gadolin, químico sueco
Galio	1875	Lecoq de Boisbaudran (Fr.)	L. <i>Gallia</i> , Francia
Germanio	1886	Clemens Winkler (Al.)	L. <i>Germania</i> , Alemania
Hafnio	1923	D. Coster (Ho.), G. von Hevesey (Hu.)	L. <i>Hafnia</i> , Copenhague
Helio	1868	P. Janssen (espectro) (Fr.) y Sir William Ramsay (aislado) (GB)	G. <i>helios</i> , sol
Hidrógeno	1766	Sir Henry Cavendish (GB)	G. <i>hydros</i> , agua, y <i>genes</i> , formador
Hierro	Antiguo	—	L. <i>ferrum</i> , fierro
Holmio	1879	P.T. Cleve (S.)	L. <i>Holmia</i> , Estocolmo
Indio	1863	F. Reich (Al.) T. Richter (Al.)	Índigo
Iodo	1811	B. Courtois (Fr.)	G. <i>ioedes</i> , violeta
Iridio	1803	S. Tennant (GB)	L. <i>iris</i> , arco iris
Iterbio	1907	G. Urbain (Fr.)	Ytterby, Suecia
Itrio	1843	C.G. Mosander (S.)	Ytterby, Suecia
Lantano	1839	C.G. Mosander (S.)	G. <i>lanthanó</i> , ignorado.
Laurencio	1961	A. Ghiorso (EUA) A.E. Larsh (EUA) R.M. Latimer (EUA) T. Skkeland (EUA)	E.O. Lawrence, inventor del ciclotrón
Lítio	1817	A. Arfvedson (S.)	G. <i>lithos</i> , piedra
Lutecio	1907	G. Urbain (Fr.) K. Auer von Welsbach (Au.)	<i>Lutetia</i> , antiguo nombre de París
Magnesio	1808	Sir Humphry Davy (GB)	<i>Magnesia</i> , comarca de Tesalia, Grecia
Manganeso	1774	J.G. Gahn (S.)	L. <i>magnes</i> , magneto
Mendelevio	1955	G.R. Choppin (EUA) A. Ghiorso (EUA) B.G. Harvey (EUA) G.T. Seaborg (EUA) S.G. Thompson (EUA)	Dimitri Ivanovich Mendelév
Mercurio	Antiguo	—	Planeta Mercurio; simb. L. <i>hydragyrum</i> , plata líquida
Molibdeno	1778	G.W. Scheele (S.)	G. <i>molybdos</i> , plomo
Neodimio	1885	C.A. von Welsbach (Au.)	G. <i>neos</i> , nuevo, y <i>didymos</i> , dos veces
Neón	1898	Sir William Ramsay y M.W. Traves (GB)	G. <i>neos</i> , nuevo

Nombre	Fecha Desc.	Descubridor y nacionalidad	Etimología
Neptunio	1940	P.H. Abelson (EUA) E.M. McMillan (EUA)	Planeta Neptuno
Niobio	1801	Charles Hatchett (GB)	G. <i>Niobe</i> , hermana de Tántalo (el niobio fue considerado idéntico al tantalio); originalmente llamado columbio, con simb. Cb
Níquel	1751	A.F. Cronstedt (S.)	S. <i>kopparnickel</i> , falso cobre; también del Al. <i>nikel</i> , que se refiere al demonio que evitaba extraer el cobre de las menas de níquel
Nitrógeno	1772	Daniel Rutherford (GB)	G. <i>nitron</i> , sosa natural, y <i>genes</i> , generador
Nobelio	1958	A. Ghiorso (EUA) G.T. Seaborg (EUA) T. Sikkeland (EUA) J.R. Walton (EUA)	Alfred Nobel
Oro	Antiguo	—	L. <i>aurum</i> , brillo del amanecer
Osmio	1803	S. Tennant (GB)	G. <i>osme</i> , olor
Oxígeno	1774	Joseph Priestley (GB)	G. <i>oxys</i> , ácido, y <i>genes</i> , generador (porque se pensó que formaba parte de todos los ácidos)
Paladio	1803	W.H. Wollaston (GB)	Asteroide Pallas
Plata	Antiguo	—	Simb. L. <i>argentum</i> , plata
Platino	1735	A. de Ulloa (E.)	E. <i>platina</i> , diminutivo de plata
Plomo	Antiguo	—	L. <i>plumbum</i> , plomo, pesado.
Plutonio	1940	J.W. Kennedy, E.M. McMillan, G.T. Seaborg y A.C. Wahl (EUA)	Planeta Plutón
Polonio	1898	Marie Curie (P.)	Polonia
Potasio	1807	Sir Humphry Davy (GB)	Simb. L. <i>kalium</i> , potasa
Praseodimio	1885	A. von Welsbach (Au.)	G. <i>prasios</i> , verde, y <i>didymos</i> , dos veces
Promecio	1945	C.D. Coryell, L.E. Glendenin y J.A. Marinsky (EUA)	G. <i>Prometheus</i> , Prometeo, titán de la mitología griega
Protactinio	1917	O. Hahn (Al.)	G. <i>protos</i> , primero, y <i>actinium</i> , porque se desintegra en actinio

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

Continuará en el próximo número