



◆ Tavola degli elementi

Afnio	Hf	Nome derivato dall'antica denominazione latina della città di Copenhagen (Hafnia).
Alluminio	Al	Dal nome latino <i>alumen</i> , allume.
• Americio	Am	Da America, per analogia con <i>Europio</i> .
Antimonio	Sb	Dal latino <i>antimonium</i> . Il simbolo Sb deriva da un cosmetico, estratto dal minerale <i>stibina</i> o <i>antimonite</i> , che veniva utilizzato per dipingere le sopracciglia (Stibium).
Argento	Ag	Dall'arcaico <i>ariento</i> (latino <i>argentum</i>).
Argo	Ar	Nome di derivazione greca (Argon) che vuol dire <i>inattivo</i> .
Arsenico	As	Deriva dal latino <i>arsenicum</i> che a sua volta deriva dal greco <i>arsenikon</i> , orpimento giallo, minerale di arsenico rinvenuto in masse lamellari nel <i>realgar</i> (minerale rosso d'arsenico).
Astato	At	Nome derivato dal greco <i>astatos</i> , instabile, poiché la sua vita media dura solo 7 ore.
Attinio	Ac	Dal greco <i>aktinos</i> , fascio o raggio.
Azoto	N	Dal greco <i>a-zoè</i> , che vuol dire senza vita.
Bario	Ba	Nome che deriva dal greco antico <i>barys</i> , pesante.
Berillio	Be	Da berillo (dal greco <i>béryllos</i>).
• Berkelio	Bk	Deriva da <i>Berkeley</i> , sede dell'Università della California.
Bismuto	Bi	Deriva dal tedesco <i>Wismut</i> .
Boro	Bo	Nome derivato dal composto <i>borace</i> , il cui nome deriva a sua volta dal latino medievale <i>boracem</i> (e forse dall'arabo borag).
Bromo	Br	Dal greco <i>brômos</i> , fetore.
Cadmio	Cd	Dal latino <i>Cadmia</i> , antico nome del carbonato di zinco.
Calcio	Ca	Dal latino <i>calx</i> , calce.
• Californio	Cf	Deriva dal nome della regione <i>California</i> .
Carbonio	C	Nome derivato dal latino <i>carbon</i> , carbone.
• Cerio	Ce	Dall'asteroide Cerere.
Cloro	Cl	Nome derivante dal greco antico <i>choros</i> , verde.
Cobalto	Co	Dal tedesco <i>Kobold</i> , che vuol dire folletto.
Cripto	Kr	Dal greco <i>cryptos</i> , ovvero nascosto.
Cromo	Cr	Nome che significa in greco colore (<i>chrôma</i>).
• Curio	Cm	Nome dedicato in onore di Pierre e Marie Curie.
• Disprozio	Dy	Dal nome greco <i>dysprôsitos</i> , difficile da ottenersi.
• Einstenio	Es	Elemento, il cui nome è stato dedicato ad Albert Einstein.
Elio	He	Deriva dall'antico nome che i greci davano al sole, <i>hélios</i> .
• Erbio	Er	Da <i>Ytterby</i> , città della Svezia.
• Europio	Eu	Dal nome <i>Europa</i> .
• Fermio	Fm	Il nome di quest'elemento è stato dedicato ad Enrico Fermi.

Ferro	Fe	Deriva dal latino <i>ferrum</i> .
Fluoro	F	Da <i>fluere</i> , scorrere.
Fosforo	P	Nome derivante dal greco antico <i>phòsphòros</i> , portatore di luce.
Francio	Fr	Nome derivato da Francia.
• Gadolinio	Gd	Deriva dal nome del minerale gadolinite.
Gallio	Ga	Deriva dal latino <i>Gallia</i> , Francia.
Germanio	Ge	Dal nome Germania.
Idrogeno	H	Significa produttore d'acqua, dal greco <i>hydor-genos</i> .
Indio	In	Dalla riga di colori indaco del suo spettro.
Iodio	I	Dal greco <i>iòdes</i> , che significa violetto.
Iridio	Ir	Dal latino <i>iris</i> , arcobaleno.
• Itterbio	Yb	Da <i>Ytterby</i> città della Svezia, nelle cui vicinanze fu scoperto.
Ittrio	Y	Vedi il precedente.
Lantanio	La	Dal greco <i>lanthànein</i> .
• Laurenzio	Lr	Nome dedicato ad Ernest Lawrence.
Litio	Li	Nome che deriva dal greco <i>lithos</i> che significa pietra, e veniva utilizzato in medicina contro la calcolosi renale.
• Lutezio	Lu	Dall'antico nome di Parigi, <i>Lutetia</i> .
Magnesio	Mg	Deriva dall'antico nome della regione <i>Magnesia</i> .
Manganese	Mn	Dal greco bizantino <i>magnèsian</i> , magnesia.
• Mendelevio	Md	Nome dedicato a Dimitri Mendeleev.
Mercurio	Hg	Chiamato dai latini <i>hydragyros</i> , ovvero argento liquido, il nome deriva dal pianeta Mercurio.
Molibdeno	Mo	Nome derivante dal greco <i>mòlybdos</i> che vuol dire piombo.
Neo	Ne	Nome derivante dal greco antico <i>néos</i> che vuol dire nuovo.
• Neodimio	Nd	Deriva dal greco <i>néos-didymos</i> (nuovo-gemello).
• Nettunio	Np	Dal pianeta Nettuno.
Nichel	Ni	Deriva dal tedesco Kupfernickel.
Niobio	Nb	Nome derivante da Niobe, la figlia di Tantalo.
Nobelio	No	Dedicato ad Alfred Nobel.
• Olmio	Ho	Dall'antico nome latino di Stoccolma (Holmia).
Oro	Au	Deriva dal latino <i>aurum</i> .
Osmio	Os	Nome derivante dal greco <i>osmé</i> che significa odore.
Ossigeno	O	Nome derivato dal greco <i>oxýs</i> , acido e <i>génos</i> , origine.
Palladio	Pd	Dal nome dell'asteroide Pallade.
Piombo	Pb	Elemento conosciuto fin dall'antichità, il cui nome deriva dal latino <i>plumbum</i> .
Platino	Pt	Dallo spagnolo <i>platina</i> , argento.
• Plutonio	Pu	Dal nome del pianeta Plutone.
Polonio	Po	In onore della terra natale di Marie Curie, la Polonia.
Potassio	K	Il nome deriva dall'inglese <i>potash</i> (cenere di pentola), il simbolo K dall'arabo da cui risale il latino scientifico <i>Kalium</i> .
• Proseodimio	Pr	Dal greco <i>prásios-didymos</i> (verde gemello).

• Promezio	Pm	Da Prometeo.
• Protoattinio	Pa	Dal greco <i>prōtos</i> e <i>aktinios</i> (primo-raggio).
Radio	Ra	Nome derivante dal latino <i>radium</i> , raggio.
Rado	Ru	Deriva da <i>radium</i> (vedi spiegazione precedente).
Rame	Cu	Elemento il cui simbolo Cu prende il nome da <i>Cuprum</i> , antico nome dell'Isola di Cipro, nella quale veniva estratto.
Renio	Re	Dal latino <i>Rhenus</i> , fiume Reno.
Rodio	Rh	Nome derivante dal greco <i>ródan</i> (rosa).
Rubidio	Rb	Dal latino <i>rubidius</i> , rosso porpora.
Rutenio	Ru	Nome derivante dall'antica designazione latina della Russia, <i>Ruthenia</i> .
• Samario	Sm	Dal nome del minerale <i>Samarskite</i> .
Scandio	Sc	Nome derivato dall'antica denominazione latina di Scandinavia, <i>Scandiam</i> .
Selenio	Se	Dal greco <i>seléne</i> , luna.
Silicio	Si	Nome derivato dall'antica denominazione latina della selce, <i>silex, silicis</i> .
Sodio	Na	Il suo nome deriva dalla voce <i>soda</i> , con cui si designavano i suoi composti. Il simbolo Na deriva da una voce di origine araba, <i>natran</i> .
Stagno	Sn	Parola di origine latina <i>stannum</i> , forse derivato dal gallico <i>stagnu</i> .
Stronzio	Sr	Dal nome della città della Scozia, <i>Strontian</i> .
Tallio	Tl	Deriva dal greco <i>thallós</i> che vuoi dire germoglio.
Tantalio	Ta	Da Tantalò, personaggio mitologico.
• Tecnezio	Te	Da <i>technetós</i> , artificiale.
Tellurio	Te	Nome derivato dal latino <i>tellus</i> , terra.
• Terbio	Tb	Dalla città svedese Ytterby.
Titanio	Ti	Da Titani, personaggi mitologici.
• Torio	Th	Deriva da <i>Thor</i> , il dio della mitologia scandinava.
• Tulio	Tm	Nome derivante da <i>Thule</i> , antica denominazione della Scandinavia.
Tungsteno o Wolframio	W	Dallo svedese <i>tung</i> , pietra e <i>sten</i> , pesante.
• Uranio	U	Nome derivante dal pianeta Urano.
Vanadio	V	Da <i>Vanadis</i> , dea della mitologia scandinava.
Xeno	Xe	Deriva dal greco <i>xèno</i> che significa straniero.
Zinco	Zn	Il nome originario deriva dal tedesco <i>Zink</i> , che significa di origine oscura.
Zirconio	Zr	Deriva dal francese <i>zircon</i> , zircone.
Zolfo	S	Nome derivante dal <i>sanscrito sulvere</i> , poi dal latino <i>sulphur</i> .
• LANTANOIDI	• ATTINOIDI	Elementi artificiali