

TABLA PERIODICA DE LOS ELEMENTOS QUIMICOS

Periodo	Metales Ligeros		Metales Pesados de Transición										No Metales					Gases Nobles
	Alcalinos	Alcalinos Térreos	Frágiles					Dúctiles					Boroides	Carbonoides	Nitrogenoides	Aerígenos	Halógenos	18
1	1 Hidrógeno H 1.008	2											13	14	15	16	17	2 Helio He 4.003
2	3 Litio Li 6.94	4 Berilio Be 9.012											5 Boro B 10.81	6 Carbono C 12.01	7 Nitrógeno N 14.01	8 Oxígeno O 16	9 Fluor F 19	10 Neón Ne 20.18
3	11 Sodio Na 22.99	12 Magnesio Mg 24.31											13 Aluminio Al 26.98	14 Silice Si 28.09	15 Fósforo P 30.97	16 Azufre S 32.07	17 Cloro Cl 35.45	18 Argón Ar 39.95
4	19 Potasio K 39.10	20 Calcio Ca 40.08	21 Escandio Sc 44.96	22 Titanio Ti 47.88	23 Vanadio V 50.94	24 Cromo Cr 52	25 Manganeso Mn 54.94	26 Hierro Fe 55.85	27 Cobalto Co 58.93	28 Niquel Ni 58.69	29 Cobre Cu 63.55	30 Zinc Zn 65.39	31 Galio Ga 69.72	32 Germanio Ge 72.59	33 Arsénico As 74.92	34 Selenio Se 78.96	35 Bromo Br 79.90	36 Kriptón Kr 83.80
5	37 Rubidio Rb 85.47	38 Estroncio Sr 87.62	39 Itrio Y 88.91	40 Zirconio Zr 91.22	41 Niobio Nb 92.91	42 Molibdeno Mo 95.94	43 Tecnecio Tc 98	44 Rutenio Ru 101.1	45 Rodio Rh 102.9	46 Paladio Pd 106.4	47 Plata Ag 107.9	48 Cadmio Cd 112.4	49 Indio In 114.8	50 Estaño Sn 118.70	51 Antimonio Sb 121.8	52 Teluro Te 127.6	53 Iodo I 126.9	54 Xenón Xe 131.30
6	55 Cesio Cs 132.9	56 Bario Ba 137.3	57 - 71 Serie Lantano	72 Hafnio Hf 178.50	73 Tantalio Ta 180.95	74 Wolframio W 183.95	75 Renio Re 186.2	76 Osmio Os 190.2	77 Iridio Ir 192.2	78 Platino Pt 195.1	79 Oro Au 197	80 Mercurio Hg 200.6	81 Talio Tl 204.4	82 Plomo Pb 207.2	83 Bismuto Bi 209	84 Polonio Po 210	85 Ástato At 210	86 Radón Rn 222
7	87 Francio Fr 223	88 Radio Ra 226	89 - 103 Serie Actinio	104 Rutherfordio Rf 257	105 Dubnio Db 260	106 Seaborgio Sg 263	107 Bohrio Bh 262	108 Hassio Hs 265	109 Meitnerio Mt 266	110 Darmstadio Ds 281	111 Ununio Uuu 285	112 Copernicio Cn (Uub) 285	113 Nihonio Nh (Uut) 286	114 Flerovio Fl (Uuq) 289	115 Moscovio Mc (Uup) 289	116 Livermorio Lv (Uuh) 293	117 Tenesino Ts (Uus) 98	118 Ununocio Oq (Uuo) 294
			57 Lantano La 138.92	58 Cerio Ce 140.13	59 Praseodimio Pr 140.92	60 Neodimio Nd 144.27	61 Promecio Pm 145	62 Samario Sm 150.35	63 Europio Eu 152	64 Gadolinio Gd 157.26	65 Terbio Tb 159.93	66 Disproscio Dy 162.51	67 Holmio Ho 164.94	68 Erbio Er 167.27	69 Tulio Tm 168.94	70 Iterbio Yb 173.04	71 Lutecio Lu 174.99	
			89 Actinio Ac 227	90 Torio Th 232.05	91 Protactinio Pa 231	92 Uranio U 238.07	93 Neptunio Np 237	94 Plutonio Pu 244	95 Americio Am 243	96 Curio Cm 248	97 Berkelio Bk 247	98 Californio Cf 251	99 Einsteinio Es 253	100 Fermio Fm 254	101 Mendelevio Md 256	102 Nobelio No 254	103 Lawrencio Lr 257	