

TABLA PERIÓDICA DE LOS ELEMENTOS

		s		d								p																								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18																	
		1A	2A	3B	4B	5B	6B	7B	8	8	8	1B	2B	3A	4A	5A	6A	7A	8A																	
1	H 1 Hidrógeno 1,00794	<p>Color del símbolo (30 °C): Sólidos Líquidos Gases Sintéticos</p> <p>Color de fondo: Metales representativos No metales Semimetales Metales de transición Lantánidos Actínidos Gases nobles</p>																He 2 Helio 4,002602																		
2	Li 3 Litio 6,939	Be 4 Berilio 9,0121821	<p>N 7 Nitrógeno 14,00674</p> <p>Símbolo Número atómico Nombre Masa atómica. (Los valores entre paréntesis se refieren al isótopo más estable)</p>																B 5 Boro 10,811	C 6 Carbono 12,01115	N 7 Nitrógeno 14,00674	O 8 Oxígeno 15,9994	F 9 Flúor 18,9984032	Ne 10 Neón 20,1797												
3	Na 11 Sodio 22,9897697	Mg 12 Magnesio 24,305	Al 13 Aluminio 26,9815384	Si 14 Silicio 28,0855	P 15 Fósforo 30,9737615	S 16 Azufre 32,066	Cl 17 Cloro 35,4527	Ar 18 Argón 39,948	K 19 Potasio 39,0983	Ca 20 Calcio 40,078	Sc 21 Escandio 44,9559102	Ti 22 Titanio 47,867	V 23 Vanadio 50,9415	Cr 24 Cromo 51,9961	Mn 25 Manganeso 54,9380496	Fe 26 Hierro 55,8457	Co 27 Cobalto 58,9332002	Ni 28 Níquel 58,6934	Cu 29 Cobre 63,546	Zn 30 Cinc 65,39	Ga 31 Galio 69,723	Ge 32 Germanio 72,61	As 33 Arsénico 74,9215964	Se 34 Selenio 78,96	Br 35 Bromo 79,904	Kr 36 Criptón 83,80										
4	Rb 37 Rubidio 85,4679	Sr 38 Estroncio 87,62	Y 39 Itrio 88,9058479	Zr 40 Circonio 91,224	Nb 41 Niobio 92,9063775	Mo 42 Molibdeno 95,94	Tc 43 Tecnecio 97,907216	Ru 44 Rutenio 101,07	Rh 45 Rodio 102,905504	Pd 46 Paladio 106,42	Ag 47 Plata 107,8682	Cd 48 Cadmio 112,411	In 49 Indio 114,818	Sn 50 Estaño 118,71	Sb 51 Antimonio 121,757	Te 52 Telurio 127,60	I 53 Yodo 126,904468	Xe 54 Xenón 131,29	Cs 55 Cesio 132,905447	Ba 56 Bario 137,327	Lu 71 Lutecio 174,967	Hf 72 Hafnio 178,49	Ta 73 Tantalio 180,9479	W 74 Volframio 183,84	Re 75 Renio 186,207	Os 76 Osmio 190,23	Ir 77 Iridio 192,217	Pt 78 Platino 195,078	Au 79 Oro 196,966552	Hg 80 Mercurio 200,59	Tl 81 Talio 204,3833	Pb 82 Plomo 207,19	Bi 83 Bismuto 208,980383	Po 84 Polonio (209)	At 85 Astatio (210)	Rn 86 Radón (222)
5	Fr 87 Francio (223)	Ra 88 Radio (226)	Lr 103 Laurencio (262)	Rf 104 Rutherfordio (261)	Db 105 Dubnio (262)	Sg 106 Seaborgio (266)	Bh 107 Bohrio (264)	Hs 108 Hassio (270)	Mt 109 Meitnerio (268)	Ds 110 Darmstadtio (281)	Rg 111 Roentgenio (272)																									

f

Lantánidos	6	La 57 Lantano 138,9055	Ce 58 Cerio 140,115	Pr 59 Praseodimio 140,907648	Nd 60 Neodimio 144,24	Pm 61 Prometio 144,912743	Sm 62 Samario 150,36	Eu 63 Europio 151,965	Gd 64 Gadolinio 157,25	Tb 65 Terbio 158,925343	Dy 66 Disproscio 162,5	Ho 67 Holmio 164,930319	Er 68 Erbio 167,26	Tm 69 Tulio 168,934211	Yb 70 Yterbio 173,04
Actínidos	7	Ac 89 Actinio (227)	Th 90 Torio 232,03805	Pa 91 Protactinio (231)	U 92 Uranio 238,0289	Np 93 Neptunio (237)	Pu 94 Plutonio (244)	Am 95 Americio (243)	Cm 96 Curio (247)	Bk 97 Berkelio (247)	Cf 98 Californio (251)	Es 99 Einsteinio (252)	Fm 100 Fermio (257)	Md 101 Mendelevio (258)	No 102 Nobelio (259)