

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	s ¹	s ²	d ¹	d ²	d ³	d ⁴	d ⁵	d ⁶	d ⁷	d ⁸	d ⁹	d ¹⁰	s ² p ¹	s ² p ²	s ² p ³	s ² p ⁴	s ² p ⁵	s ² p ⁶
1	1 1,0 H Hidrógeno																	2 4,0 He Helio
2	3 7,0 Li Litio	4 9,0 Be Berilio											5 10,8 B Boro	6 12,0 C Carbono	7 14,0 N Nitrógeno	8 16,0 O Oxígeno	9 19,0 F Flúor	10 20,2 Ne Neón
3	11 23,0 Na Sodio	12 24,3 Mg Magnesio											13 27,0 Al Aluminio	14 28,1 Si Silicio	15 31,0 P Fósforo	16 32,0 S Azufre	17 35,5 Cl Cloro	18 40,0 Ar Argón
4	19 39,1 K Potasio	20 40,1 Ca Calcio	21 45,0 Sc Escandio	22 47,9 Ti Titanio	23 50,9 V Vanadio	24 52,0 Cr Cromo	25 55,0 Mn Manganeso	26 55,8 Fe Hierro	27 59,0 Co Cobalto	28 58,7 Ni Níquel	29 63,5 Cu Cobre	30 65,4 Zn Zinc	31 69,7 Ga Galio	32 72,6 Ge Germanio	33 74,9 As Arsénico	34 79,0 Se Selenio	35 79,9 Br Bromo	36 83,8 Kr Kriptón
5	37 85,5 Rb Rubidio	38 87,6 Sr Estroncio	39 88,9 Y Itrio	40 91,2 Zr Circonio	41 92,9 Nb Niobio	42 96,0 Mo Molibdeno	43 (98) Tc Tecnecio	44 101 Ru Rutenio	45 103 Rh Rodio	46 106 Pd Paladio	47 107,9 Ag Plata	48 112 Cd Cadmio	49 115 In Indio	50 119 Sn Estaño	51 122 Sb Antimonio	52 128 Te Teluro	53 126,9 I Yodo	54 131 Xe Xenón
6	55 133 Cs Cesio	56 137 Ba Bario	57 71 -	72 178 Hf Hafnio	73 181 Ta Tántalo	74 184 W Volframio	75 186 Re Renio	76 190 Os Osmio	77 192 Ir Iridio	78 195 Pt Platino	79 197 Au Oro	80 200,6 Hg Mercurio	81 204 Tl Talio	82 207 Pb Plomo	83 209 Bi Bismuto	84 (209) Po Polonio	85 (210) At Astató	86 (222) Rn Radón
7	87 (223) Fr Francio	88 (226) Ra Radio	89 103 -	104 (267) Rf Rutherfordio	105 (268) Db Dubnio	106 (269) Sg Seaborgio	107 (270) Bh Bohrio	108 (277) Hs Hassio	109 (278) Mt Meitnerio	110 (281) Ds Darmstatio	111 (282) Rg Roetgenio	112 (285) Cn Copernicio	113 (286) Nh Nihonio	114 (289) Fl Flerovio	115 (290) Mc Moscovio	116 (293) Lv Livermorio	117 (294) Ts Teneso	118 (294) Og Oganesón
	f ¹	f ²	f ³	f ⁴	f ⁵	f ⁶	f ⁷	f ⁸	f ⁹	f ¹⁰	f ¹¹	f ¹²	f ¹³	f ¹⁴	d ¹			
6	57 139 La Lantano	58 140 Ce Cerio	59 141 Pr Praseodimio	60 144 Nd Neodimio	61 (145) Pm Prometio	62 150 Sm Samario	63 152 Eu Europio	64 157 Gd Gadolinio	65 159 Tb Terbio	66 162 Dy Disprósio	67 165 Ho Holmio	68 167 Er Erbio	69 169 Tm Tulio	70 173 Yb Iterbio	71 175 Lu Lutecio			
7	89 (227) Ac Actinio	90 232 Th Torio	91 231 Pa Protactinio	92 238 U Uranio	93 (237) Np Neptunio	94 (244) Pu Plutonio	95 (243) Am Americio	96 (247) Cm Curio	97 (247) Bk Berquelio	98 (251) Cf Californio	99 (252) Es Einsteinio	100 (257) Fm Fermio	101 (258) Md Mendelevio	102 (259) No Nobelio	103 (266) Lr Laurencio			

No metales

Semimetales

Metales

Gas Líquido Sólido

Número atómico
Masa atómica
Símbolo
Nombre

Amigos de la química