

# Tabla periódica de los elementos



1 -1,1 <b>H</b> Hidrógeno 1,008 14,01 20,28	<p>Electrones de valencia</p> <p>Número atómico: 00</p> <p>Número de electrones: 0,0,0,0</p> <p>Símbolo: <b>Xx</b></p> <p>Nombre: <b>Xxxxxx</b></p> <p>Peso: 00,00</p> <p>Punto de fusión*: 000</p> <p>Punto de ebullición*: 000</p> <p>* Expresados en °K</p>																2 <b>He</b> Helio 4,0026 4,22						
3 1 <b>Li</b> Litio 6,94 453,69 1615	4 2 <b>Be</b> Berilio 9,0122 1560 2743	<p>No metales</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gases nobles</li> <li>Otros no metales</li> </ul> <p>Metales</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Metales del bloque P</li> <li>Metales de transición</li> <li>Alcalinotérreos</li> <li>Alcalinos</li> </ul> <p>Lantánidos</p> <p>Actínidos</p>																5 3 <b>B</b> Boro 10,81 2348 4273	6 2,4 <b>C</b> Carbono 12,011 3823 4300	7 -3,1,2,3,4 <b>N</b> Nitrógeno 14,007 63,05 77,36	8 -2,-1 <b>O</b> Oxígeno 15,999 54,8 90,2	9 -1 <b>F</b> Flúor 18,998 53,5 85,03	10 - <b>Ne</b> Neón 20,180 24,56 27,07
11 1 <b>Na</b> Sodio 22,990 370,87 1156	12 2 <b>Mg</b> Magnesio 24,305 923 1363	13 3 <b>Al</b> Aluminio 26,982 933,47 2982	14 4 <b>Si</b> Silicio 28,085 1687 3173	15 -3,3,4,5 <b>P</b> Fósforo 30,974 317,3 553,6	16 -2,2,4,6 <b>S</b> Azufre 32,06 388,36 717,67	17 -1,1,3,5 <b>Cl</b> Cloro 35,45 371,6 239,11	18 - <b>Ar</b> Argón 39,948 83,8 87,3																
19 1 <b>K</b> Potasio 39,098 396,53 1032	20 2 <b>Ca</b> Calcio 40,078 1115 1757	21 3 <b>Sc</b> Escandio 44,956 1314 3103	22 4 <b>Ti</b> Titanio 47,867 1941 3560	23 2,3,4,5 <b>V</b> Vanadio 50,942 2183 3680	24 2,3,6 <b>Cr</b> Cromo 51,996 2180 2944	25 2,3,4,6,7 <b>Mn</b> Manganeso 54,938 1519 2334	26 2,3 <b>Fe</b> Hierro 55,845 1811 3134	27 2,3 <b>Co</b> Cobalto 58,933 1768 3200	28 2,3 <b>Ni</b> Níquel 58,693 1778 3186	29 1,2,3,4 <b>Cu</b> Cobre 63,546 1357,77 3200	30 2 <b>Zn</b> Cinc 65,38 692,68 1180	31 3 <b>Ga</b> Galio 69,723 302,91 2727	32 2,4 <b>Ge</b> Germanio 72,630 3093	33 -3,3,5 <b>As</b> Arsénico 74,922 887 1090	34 -2,2,4,6 <b>Se</b> Selenio 78,971 494 958	35 -1,1,3,5 <b>Br</b> Bromo 79,904 265,8 332	36 - <b>Kr</b> Kriptón 83,798 115,9						
37 1 <b>Rb</b> Rubidio 85,468 312,46 961	38 2 <b>Sr</b> Estroncio 87,62 1050 1655	39 3 <b>Y</b> Itrio 88,906 1799 3618	40 4 <b>Zr</b> Circonio 91,224 2128 4682	41 2,3,4,5 <b>Nb</b> Niobio 92,906 2750 5017	42 2,3,4,5,6 <b>Mo</b> Molibdeno 95,95 2896 4912	43 4,7 <b>Tc</b> Tecnecio (98) 2430 4538	44 2,3,4,6,8 <b>Ru</b> Rutenio 101,07 2607 4423	45 3 <b>Rh</b> Rodio 102,91 2237 3968	46 1,2,4,6 <b>Pd</b> Paladio 106,42 1828,05 3236	47 1,2,3,4 <b>Ag</b> Plata 107,87 1234,93 2435	48 1,2 <b>Cd</b> Cadmio 112,41 594,22 1040	49 3 <b>In</b> Indio 114,82 429,75 2475	50 2,4 <b>Sn</b> Estaño 118,71 505,08 2875	51 -3,3,5 <b>Sb</b> Antimonio 121,76 903,78 1860	52 -2,2,4,6 <b>Te</b> Telurio 127,60 722,66 1261	53 -1,1,3,5 <b>I</b> Yodo 126,90 386,85 457,4	54 - <b>Xe</b> Xenón 131,29 161,3 181,3						
55 1 <b>Cs</b> Cesio 132,91 301,59 944	56 2 <b>Ba</b> Bario 137,33 1000 2143	57-71	72 2,3,4 <b>Hf</b> Hafnio 178,49 2506 4876	73 5 <b>Ta</b> Tantalio 180,95 3290 5791	74 4,6 <b>W</b> Wolframio 183,84 3695 5828	75 4 <b>Re</b> Renio 186,21 3459 5896	76 4 <b>Os</b> Osmio 190,23 3306 5265	77 3,4 <b>Ir</b> Iridio 192,22 2739 4701	78 2,4 <b>Pt</b> Platino 195,08 2041,4 4098	79 1,3 <b>Au</b> Oro 195,08 1337,33 3129	80 1,2 <b>Hg</b> Mercurio 200,59 234,32 629,88	81 1,3 <b>Tl</b> Talio 204,38 577 1746	82 2,4 <b>Pb</b> Plomo 207,2 600,61 2022	83 -3,3,5 <b>Bi</b> Bismuto 208,98 544,4 1837	84 -2,2,4 <b>Po</b> Polonio (209) 527 1235	85 -1,1 <b>At</b> Astatio (210) 575 610	86 - <b>Rn</b> Radón (222) 202 211,3						
87 1 <b>Fr</b> Francio (223) 300 950	87 2 <b>Ra</b> Radio (226) 973 2010	89-103	104 4 <b>Rf</b> Rutherfordio (267) 1133 138,91	105 5 <b>Db</b> Dubnio (268) 1071 140,12	106 6 <b>Sg</b> Seaborgio (269) 144,24 144,24	107 7 <b>Bh</b> Bohrio (270) 1373 145	108 8 <b>Hs</b> Hasio (277) 151,96 1095 151,96	109 - <b>Mt</b> Meitnerio (278) 157,25 157,25	110 - <b>Ds</b> Darmstatio (281) 162,50 162,50	111 - <b>Rg</b> Roentgenio (282) 168,5 168,5	112 - <b>Cn</b> Copernicio (285) 168,93 1629 158,93	113 - <b>Nh</b> Nihonio (286) 168,5 168,5	114 - <b>Fl</b> Flerovio (289) 1747 164,93	115 - <b>Mc</b> Moscovio (290) 1762 167,26	116 - <b>Lv</b> Livermorio (293) 173,05 173,05	117 - <b>Ts</b> Teneso (294) 174,97 174,97	118 - <b>Og</b> Oganésón (294) 174,97 174,97						
57 3 <b>La</b> Lantano 138,91 1193 138,91	58 3,4 <b>Ce</b> Cerio 140,12 1071 140,12	59 3 <b>Pr</b> Praseodimio 140,91 1204 140,91	60 3 <b>Nd</b> Neodimio 144,24 1294 144,24	61 3 <b>Pm</b> Prometio (145) 1373 145	62 3 <b>Sm</b> Samario 150,36 1345 150,36	63 2,3 <b>Eu</b> Europio 151,96 1095 151,96	64 3 <b>Gd</b> Gadolinio 157,25 157,25	65 3 <b>Tb</b> Terbio 158,93 1629 158,93	66 3 <b>Dy</b> Disprosio 162,50 162,50	67 3 <b>Ho</b> Holmio 164,93 1747 164,93	68 3 <b>Er</b> Erbio 167,26 1770 167,26	69 3 <b>Tm</b> Iterbio 168,93 1818 168,93	70 3 <b>Yb</b> Iterbio 173,05 173,05	71 3 <b>Lu</b> Lutecio 174,97 1936 174,97									
89 3 <b>Ac</b> Actinio (227) 1323 227	90 4 <b>Th</b> Torio 232,04 2023 232,04	91 5 <b>Pa</b> Protactinio 231,04 1845 231,04	92 6 <b>U</b> Uranio 238,03 1408 238,03	93 5 <b>Np</b> Neptunio (237) 917 237	94 4 <b>Pu</b> Plutonio (244) 913 244	95 3 <b>Am</b> Americio (243) 1449 243	96 3 <b>Cm</b> Curio (247) 1618 247	97 3 <b>Bk</b> Berkelio (247) 1323 247	98 3 <b>Cf</b> Californio (251) 1313 251	99 3 <b>Es</b> Einstenio (252) 1313 252	100 3 <b>Fm</b> Fermio (257) 1800 257	101 3 <b>Md</b> Mendelevio (258) 1100 258	102 2 <b>No</b> Nobelio (259) 1100 259	103 3 <b>Lr</b> Lawrencio (266) 1500 266									