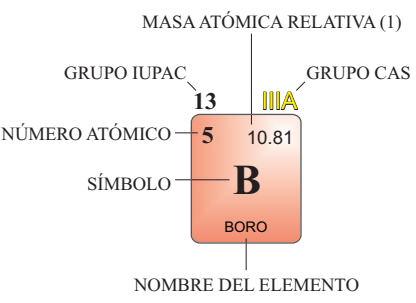


# TABLA PERIÓDICA DE LOS ELEMENTOS

PERIODO	GRUPO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1	IA	1.008 <b>H</b> HIDRÓGENO																		4.0026 <b>He</b> HELIO
2	IIA	6.94 <b>Li</b> LITIO	9.0122 <b>Be</b> BERILIO											10.81 <b>B</b> BORO	12.011 <b>C</b> CARBONO	14.007 <b>N</b> NITRÓGENO	15.999 <b>O</b> OXÍGENO	18.998 <b>F</b> FLÚOR	20.180 <b>Ne</b> NEÓN	
3		22.990 <b>Na</b> SODIO	24.305 <b>Mg</b> MAGNESIO											26.982 <b>Al</b> ALUMINIO	28.085 <b>Si</b> SILICIO	30.974 <b>P</b> FÓSFORO	32.06 <b>S</b> AZUFRE	35.45 <b>Cl</b> CLORO	39.948 <b>Ar</b> ARGÓN	
4		39.098 <b>K</b> POTASIO	40.078 <b>Ca</b> CALCIO	44.956 <b>Sc</b> ESCANDIO	47.867 <b>Ti</b> TITANIO	50.942 <b>V</b> VANADIO	51.996 <b>Cr</b> CROMO	54.938 <b>Mn</b> MANGANESO	55.845 <b>Fe</b> HIERRO	58.933 <b>Co</b> COBALTO	58.693 <b>Ni</b> NIQUEL	63.546 <b>Cu</b> COBRE	65.38 <b>Zn</b> ZINC	69.723 <b>Ga</b> GALIO	72.64 <b>Ge</b> GERMANIO	74.922 <b>As</b> ARSÉNICO	78.971 <b>Se</b> SELENIO	79.904 <b>Br</b> BROMO	83.798 <b>Kr</b> KRIPTÓN	
5		85.468 <b>Rb</b> RUBIDIO	87.62 <b>Sr</b> ESTRONCIO	88.906 <b>Y</b> ITRIO	91.224 <b>Zr</b> CIRCONIO	92.906 <b>Nb</b> NIOBIO	95.95 <b>Mo</b> MOLIBDENO	(98) <b>Tc</b> TECNECIO	101.07 <b>Ru</b> RUTENIO	102.91 <b>Rh</b> RODIO	106.42 <b>Pd</b> PALADIO	107.87 <b>Ag</b> PLATA	112.41 <b>Cd</b> CADMIO	114.82 <b>In</b> INDIO	118.71 <b>Sn</b> ESTAÑO	121.76 <b>Sb</b> ANTIMONIO	127.60 <b>Te</b> TELURIO	126.90 <b>I</b> YODO	131.29 <b>Xe</b> XENÓN	
6		132.91 <b>Cs</b> CESIO	137.33 <b>Ba</b> BARIO	57-71 <b>La-Lu</b> Lantánidos	178.49 <b>Hf</b> HAFNIO	180.95 <b>Ta</b> TANTALO	183.84 <b>W</b> WOLFRAMIO	186.21 <b>Re</b> RENIÓ	190.23 <b>Os</b> OSMIO	192.22 <b>Ir</b> IRIDIO	195.08 <b>Pt</b> PLATINO	196.97 <b>Au</b> ORO	200.59 <b>Hg</b> MERCURIO	204.38 <b>Tl</b> TALIO	207.2 <b>Pb</b> PLOMO	208.98 <b>Bi</b> BISMUTO	(209) <b>Po</b> POLONIO	(210) <b>At</b> ASTATO	(222) <b>Rn</b> RADÓN	
7		(223) <b>Fr</b> FRANCIO	(226) <b>Ra</b> RADIO	89-103 <b>Ac-Lr</b> Actínidos	(267) <b>Rf</b> RUTHERFORDIO	(268) <b>Db</b> DUBNIO	(271) <b>Sg</b> SEABORGIO	(272) <b>Bh</b> BOHRIO	(277) <b>Hs</b> HASIO	(276) <b>Mt</b> MEITNERIO	(281) <b>Ds</b> DARMSTATIO	(280) <b>Rg</b> ROENTGENIO	(285) <b>Cn</b> COPERNICIO	(285) <b>Nh</b> NIHONIO	(287) <b>Fl</b> FLEROVIO	(289) <b>Mc</b> MOSCOVIO	(291) <b>Lv</b> LIVERMORIO	(294) <b>Ts</b> TENESO	(294) <b>Og</b> OGANESÓN	



**ESTADO DE AGREGACIÓN (25 °C)**

- Metales
- Semimetales
- No metales
- Metales alcalinos
- Metales alcalinotérreos
- Elementos de transición
- Lantánidos
- Actínidos
- Anfígenos
- Halógenos
- Gases nobles

Ne - gaseoso    Fe - sólido  
Hg - líquido    Tc - sintético



www.periodni.com

## LANTÁNIDOS

57 138.91 <b>La</b> LANTANO	58 140.12 <b>Ce</b> CERIO	59 140.91 <b>Pr</b> PRASEODIMIO	60 144.24 <b>Nd</b> NEODIMIO	61 (145) <b>Pm</b> PROMETIO	62 150.36 <b>Sm</b> SAMARIO	63 151.96 <b>Eu</b> EUROPIO	64 157.25 <b>Gd</b> GADOLINIO	65 158.93 <b>Tb</b> TERBIO	66 162.50 <b>Dy</b> DISPROSIO	67 164.93 <b>Ho</b> HOLMIO	68 167.26 <b>Er</b> ERBIO	69 168.93 <b>Tm</b> TULIO	70 173.05 <b>Yb</b> ITERBIO	71 174.97 <b>Lu</b> LUTECIO
-----------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	------------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	----------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------

## ACTÍNIDOS

89 (227) <b>Ac</b> ACTINIO	90 232.04 <b>Th</b> TORIO	91 231.04 <b>Pa</b> PROTACTINIO	92 238.03 <b>U</b> URANIO	93 (237) <b>Np</b> NEPTUNIO	94 (244) <b>Pu</b> PLUTONIO	95 (243) <b>Am</b> AMERICIO	96 (247) <b>Cm</b> CURIO	97 (247) <b>Bk</b> BERKELIO	98 (251) <b>Cf</b> CALIFORNIO	99 (252) <b>Es</b> EINSTEINIO	100 (257) <b>Fm</b> FERMIO	101 (258) <b>Md</b> MENDELEVIO	102 (259) <b>No</b> NOBELIO	103 (262) <b>Lr</b> LAWRENCIO
----------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	----------------------------------	--------------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------

(1) Atomic weights of the elements 2013, Pure Appl. Chem., 88, 265-291 (2016)