

PERIODO

TABLA PERIODICA DE LOS ELEMENTOS

GRUPO

PERIODO

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	2			3	4							5	6	7	8	9	10
1	2			3	4							5	6	7	8	9	10
3	4			5	6							13	14	15	16	17	18
Li	Be			B	C							Al	Si	P	S	Cl	Ar
LITIO	BERILIO			BORO	CARBONO							ALUMINIO	SILICIO	FÓSFORO	AZUFRE	CLORO	ARGÓN
11	12																
Na	Mg																
SODIO	MAGNESIO																
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
K	Ca	Sc	Ti	V	Cr	Mn	Fe	Co	Ni	Cu	Zn	Ga	Ge	As	Se	Br	Kr
POTASIO	CALCIO	ESCANDIO	TITANIO	VANADIO	CROMO	MANGANESO	HIERRO	COBALTO	NIQUEL	COBRE	ZINC	GALIO	GERMANIO	ARSÉNICO	SELENIO	BROMO	KRIPTÓN
37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54
Rb	Sr	Y	Zr	Nb	Mo	Tc	Ru	Rh	Pd	Ag	Cd	In	Sn	Sb	Te	I	Xe
RUBIDIO	ESTRONCIO	ITRIO	CIRCONIO	NIOBIO	MOLIBDENO	TECNECIO	RUTENIO	RODIO	PALADIO	PLATA	CADMIO	INDIO	ESTAÑO	ANTIMONIO	TELURIO	YODO	XENÓN
55	56	57-71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86
Cs	Ba	La-Lu	Hf	Ta	W	Re	Os	Ir	Pt	Au	Hg	Tl	Pb	Bi	Po	At	Rn
CESIO	BARIO	Lantánidos	HAFNIO	TÁNTALO	WOLFRAMIO	RENIO	OSMIO	IRIDIO	PLATINO	ORO	MERCURIO	TALIO	PLOMO	BISMUTO	POLONIO	ASTATO	RADÓN
87	88	89-103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118
Fr	Ra	Ac-Lr	Rf	Db	Sg	Bh	Hs	Mt	Ds	Rg	Cn	Nh	Fl	Mc	Lv	Ts	Og
FRANCIO	RADIO	Actínidos	RUTHERFORDIO	DUBNIO	SEABORGIO	BOHRIO	HASIO	MEITNERIO	DARMSTATIO	ROENTGENIO	COPERNICIO	NIHONIO	FLEROVIO	MOSCOVIO	LIVERMORIO	TENESO	OGANESÓN

MASA ATÓMICA RELATIVA (1)

GRUPO IUPAC **GRUPO CAS**

NÚMERO ATÓMICO **SÍMBOLO** **NOMBRE DEL ELEMENTO**

ESTADO DE AGREGACIÓN (25 °C)

Ne - gaseoso Fe - sólido

Hg - líquido Tc - sintético

Metales **Semimetales** **No metales**

Metales alcalinos Anfígenos

Metales alcalinotérreos Halógenos

Elementos de transición Gases nobles

Lantánidos

Actínidos

LANTÁNIDOS

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

ACTÍNIDOS

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

