

NÚMEROS DE OXIDACIÓN DE LOS ELEMENTOS DE LA TABLA PERIÓDICA

NÚMEROS DE OXIDACIÓN DE LOS ELEMENTOS DE LA TABLA PERIÓDICA

1 H ± 1	2											13 B ± 3	14 C $+2, \pm 4$	15 N $\pm 1, \pm 2, \pm 3$ $+4, +5$	16 O** $-1, -2$	17 F -1	18 He
Li $+1$	Be $+2$																
Na $+1$	Mg $+2$	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Al $+3$	Si $+2, \pm 4$	P $\pm 3, +5$	S $\pm 2, +4, +6$	Cl $\pm 1, +3, +5, +7$	Ar
K $+1$	Ca $+2$				Cr* $+2, +3$ $(+6)$	Mn* $+2, +3$ $(+4, +6, +7)$	Fe $+2, +3$	Co $+2, +3$	Ni $+2, +3$	Cu $+1, +2$	Zn $+2$			As $\pm 3, +5$	Se $-2, +4, +6$	Br $\pm 1, +3, +5, +7$	Kr
Rb $+1$	Sr $+2$								Ag $+1$	Cd $+2$		Sn $+2, +4$	Sb $\pm 3, +5$	Te $\pm 2, +4, +6$	I $\pm 1, +3, +5, +7$	Xe	
Cs $+1$	Ba $+2$							Pt $+2, +4$	Au $+1, +3$	Hg $+1, +2$		Pb $+2, +4$				Rn	
Fr $+1$	Ra $+2$																

* Los números de oxidación que aparecen entre paréntesis son con los que actúan cuando forman compuestos ternarios, actuando como no metales.

** El oxígeno solo funciona con el número de oxidación -1 en los peróxidos.

*** Los no metales, cuando se combinan con el hidrógeno, actúan con el número de oxidación negativo, igual que cuando forman sales binarias.