

VALENCIAS DE LOS ELEMENTOS MÁS COMUNES DEL SISTEMA PERIÓDICO.

METALES

NOMBRE	SÍMBOLO	VALENCIA
Litio	Li	1
Sodio	Na	
Potasio	K	
Rubidio	Rb	
Cesio	Cs	
Francio	Fr	
Plata	Ag	
Berilio	Be	
Magnesio	Mg	
Calcio	Ca	
Estroncio	Sr	
Bario	Ba	
Radio	Ra	
Cinc	Zn	
Cadmio	Cd	
Aluminio	Al	3
Cobre	Cu	1, 2
Mercurio	Hg	
Oro	Au	1, 3
Hierro	Fe	2, 3
Cobalto	Co	
Níquel	Ni	
Estaño	Sn	Pd
Plomo	Pb	
Platino	Pt	
Paladio	Pd	
Manganeso	Mn	2, 3, 4, 6, 7
Cromo	Cr	2, 3, 6

NO METALES

NOMBRE	SÍMBOLO	VALENCIA
Hidrógeno	H	1
Flúor	F	1, 3, 5, 7
Cloro	Cl	
Bromo	Br	
Yodo	I	
Oxígeno	O	2, 4, 6
Azufre	S	
Selenio	Se	
Teluro	Te	1, 2, 3, 4, 5
Nitrógeno	N	
Fósforo	P	
Arsénico	As	
Antimonio	Sb	
Carbono	C	2, 4
Silicio	Si	
Boro	B	3

* El Manganeso actúa como metal con las valencias: 2 y 3 y como no metal con las valencias: 4, 5, 6.

* El cromo actúa como metal con las valencias: 2, 3 y como no metal con la valencia: 6.