

TABLA DE LOS PRINCIPALES
ELEMENTOS QUIMICOS

METALES

GRUPO I

ELEMENTO	S	VALENCIA
Litio	Li	1
Sodio	Na	1
Potasio	K	1
Rubidio	Rb	1
Cesio	Cs	1
Francio	Fr	1
Cobre	Cu	1-2
Plata	Ag	1
Oro	Au	1-3

GRUPO II

ELEMENTO	S	VALENCIA
Berilio	Be	2
Magnesio	Mg	2
Calcio	Ca	2
Estroncio	Sr	2
Bario	Ba	2
Radio	Ra	2
Zinc	Zn	2
Cadmio	Cd	2
Mercurio	Hg	1-2

GRUPO III

ELEMENTO	S	VALENCIA
Aluminio	Al	3
Galio	Ga	3
Indio	In	3
Talio	Tl	3

GRUPO IV

ELEMENTO	S	VALENCIA
Germanio	Ge	2-4
Estaño	Sn	2-4
Plomo	Pb	2-4

GRUPO V

ELEMENTO	S	VALENCIA
Vanadio	V	3-5
Tantalo	Ta	3-5

GRUPO VI

ELEMENTO	S	VALENCIA
Cromo	Cr	2-3-6
Molibdeno	Mo	6
Wolframio	W	6
Uranio	U	4-6

GRUPO VII

ELEMENTO	S	VALENCIA
Manganeso	Mn	2-3-4-6-7

GRUPO VIII

ELEMENTO	S	VALENCIA
Hierro	Fe	2-3
Cobalto	Co	2-3
Níquel	Ni	2-3
Platino	Pt	2-4

HIDROGENO : H 1

OXIGENO : O 2

NO METALES

FAMILIA HALOGENOS

ELEMENTO	S	VALENCIA
Fluor	F	1
Cloro	Cl	1-3-5-7
Bromo	Br	1-3-5
Iodo	I	1-3-5-7

FAMILIA CALCÓGENOS

ELEMENTO	S	VALENCIA
Azufre	S	2-4-6
Selenio	Se	2-4-6
Teluro	Te	2-4-6

FAMILIA NITROGENOIDEOS

ELEMENTO	S	VALENCIA
Nitrógeno	N	1-3-5
Fósforo	P	1-3-5
Arsénico	As	3-5
Antimonio	Sb	3-5
Boro	B	3

FAMILIA CARBONOIDEOS

ELEMENTO	S	VALENCIA
Carbono	C	2-4
Silicio	Si	2-4

TABLA DE LOS PRINCIPALES
ELEMENTOS QUIMICOS

METALES

GRUPO I

ELEMENTO	S	VALENCIA
Litio	Li	1
Sodio	Na	1
Potasio	K	1
Rubidio	Rb	1
Cesio	Cs	1
Francio	Fr	1
Cobre	Cu	1-2
Plata	Ag	1
Oro	Au	1-3

GRUPO II

ELEMENTO	S	VALENCIA
Berilio	Be	2
Magnesio	Mg	2
Calcio	Ca	2
Estroncio	Sr	2
Bario	Ba	2
Radio	Ra	2
Zinc	Zn	2
Cadmio	Cd	2
Mercurio	Hg	1-2

GRUPO III

ELEMENTO	S	VALENCIA
Aluminio	Al	3
Galio	Ga	3
Indio	In	3
Talio	Tl	3

GRUPO IV

ELEMENTO	S	VALENCIA
Germanio	Ge	2-4
Estaño	Sn	2-4
Plomo	Pb	2-4

GRUPO V

ELEMENTO	S	VALENCIA
Vanadio	V	3-5
Tantalo	Ta	3-5

GRUPO VI

ELEMENTO	S	VALENCIA
Cromo	Cr	2-3-6
Molibdeno	Mo	6
Wolframio	W	6
Uranio	U	4-6

GRUPO VII

ELEMENTO	S	VALENCIA
Manganeso	Mn	2-3-4-6-7

GRUPO VIII

ELEMENTO	S	VALENCIA
Hierro	Fe	2-3
Cobalto	Co	2-3
Níquel	Ni	2-3
Platino	Pt	2-4

HIDROGENO : H 1

OXIGENO : O 2

NO METALES

FAMILIA HALOGENOS

ELEMENTO	S	VALENCIA
Fluor	F	1
Cloro	Cl	1-3-5-7
Bromo	Br	1-3-5
Iodo	I	1-3-5-7

FAMILIA CALCÓGENOS

FAMILIA NITROGENOIDEOS

ELEMENTO	S	VALENCIA
Nitrógeno	N	1-3-5
Fósforo	P	1-3-5
Arsénico	As	3-5
Antimonio	Sb	3-5
Boro	B	3

FAMILIA CARBONOIDEOS

ELEMENTO	S	VALENCIA
Carbono	C	2-4
Silicio	Si	2-4