

TAULA PERIÒDICA DELS ELEMENTS

3º ESO. FÍSICA I QUÍMICA



PERIODE	GRUP	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	+1	1 H +1																	2 He
2	+2	3 Li +1	4 Be +2											5 B +3	6 C +2, +4	7 N +3, +5	8 O -2	9 F -1	10 Ne
3		11 Na +1	12 Mg +2											13 Al +3	14 Si +4	15 P +3, +5	16 S +2, +4, +6	17 Cl +1, +3, +5, +7	18 Ar
4		19 K +1	20 Ca +2	21	22 Ti +2, +3, +4	23	24 Cr +2, +3, +6	25 Mn +2, +3, +4, +6, +7	26 Fe +2, +3	27 Co +2, +3	28 Ni +2, +3	29 Cu +1, +2	30 Zn +2	31 Ga +3	32 Ge +2, +4	33 As +3, +5	34 Se +2, +4, +6	35 Br +1, +3, +5, +7	36 Kr
5		37 Rb +1	38 Sr +2	39	40	41	42	43	44	45	46	47 Ag +1	48 Cd +2	49 In +1, +3	50 Sn +2, +4	51 Sb +3, +5	52 Te +2, +4, +6	53 I +1, +3, +5, +7	54 Xe
6		55 Cs +1	56 Ba +2	57	72	73	74	75	76	77 Ir +3, +4	78 Pt +2, +4	79 Au +1, +3	80 Hg +1, +2	81 Tl +1, +3	82 Pb +2, +4	83 Bi +3, +5	84 Po	85 At	86 Rn
7		87 Fr +1	88 Ra +2	89	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118

El Mn actúa amb valencies +4, +6, +7 al actuar com a No Metall **

El Cr actúa amb valencia +6 al actuar com a No Metal

Ag	+1	Cr	+2, +3, +6
Cu, Hg	+1, +2	Mn	+2, +3, +4, +6, +7
Au	+1, +3	Ir	+3, +4
Zn, Cd	+2	Pt	+2, +4
Fe, Co, Ni			+2, +3

