

Anexo 3. Tabla periódica con estados de oxidación de los elementos químicos

NÚMEROS DE OXIDACIÓN DE LOS ELEMENTOS DE LA TABLA PERIÓDICA

IA												VIII A						
H	IIA												III A	IV A	V A	VIA	VII A	He
+1	Li	Be											B	C	N	O	F	Ne
+1	+2											± 3	+2, ± 4	$\pm 1, \pm 2, \pm 3$ +4, +6	-1, -2	-1		
Na	Mg											Al	Si	P	S	Cl	Ar	
+1	+2											+3	+2, ± 4	$\pm 3, +5$	$\pm 2, +4, +6$	$\pm 1, +5, +7$		
K	Ca	Sc	Ti	V	Cr	Mn	Fe	Co	Ni	Cu	Zn	Ga	Ge	As	Se	Br	Kr	
+1	+2	+3	+2, +3, +4	+2, +3 +4, +6	+2, +3 +6	+2, +3 +4, +6, +7	+2, +3	+2, +3	+2, +3	+1, +2	+2	+1, +3	+2, +4	$\pm 3, +5$	-2, +4, +6	± 1 +3, +5, +7		
Rb	Sr	Y	Zr	Nb	Mo	Tc	Ru	Rh	Pd	Ag	Cd	In	Sn	Sb	Te	I	Xe	
+1	+2	+3	+3, +4	+2, +3 +4, +5	+2, +3 +4, +5, +6	+4, +5 +6, +7	+2, +3 +4, +5, +6 +7, +8	+2, +3 +4, +5, +6	+2, +4	+1	+2	+1, +3	+2, +4	$\pm 3, +5$	$\pm 2, +4, +6$	± 1 +3, +5, +7		
Cs	Ba	La	Hf	Ta	W	Re	Os	Ir	Pt	Au	Hg	Tl	Pb	Bi	Po	At	Rn	
+1	+2	+3	+3, +4	+3, +4, +5	+2, +3 +4, +5, +6	+2, +3 (+4, +6, +7)	+2, +3 +4, +5, +6 +7, +8	+2, +3 +4, +5, +6	+2, +4	+1, +3	+1, +2	+1, +3	+2, +4	+3, +5	$\pm 2, +4, +6$	$\pm 1, +5$		
Fr	Ra	Ac	Rf	Db	Sg	Bh	Hs	Mt	Uun	Uuu	Uub	Uut	Uuq	Uup	Uuh	Uus	Uuo	
+1	+2	+3	+3, +4															

<http://nocturnobraulicarrilloquimica.blogspot.mx/p/blog-page.html#!/p/blog-page.html>