

ANEXO I

Tablas de iones

Metales

| SÍMBOLO | VALENCIA | NOMBRE DEL ION |
|---------|-----------------------|--|
| Li | 1 | De litio |
| Na | 1 | De sodio |
| K | 1 | De potasio |
| Rb | 1 | De rubidio |
| Cs | 1 | De cesio |
| Fr | 1 | De francio |
| Be | 2 | De berilio |
| Mg | 2 | De magnesio |
| Ca | 2 | De calcio |
| Sr | 2 | De estroncio |
| Ba | 2 | De bario |
| Ra | 2 | De radio |
| Zn | 2 | De zinc |
| Cd | 2 | De cadmio |
| Cu | 1 2 | Cuproso Cúprico |
| Hg | 1 2 | Mercurioso Mercurico |
| Al | 3 | De aluminio |
| Au | 1 3 | Aioso Aurico |
| Fe | 2 3 | Ferroso Ferrico |
| Co | 2 3 | Cobaltoso Cobaltico |
| Ni | 2 3 | Niqueloso Niquelico |
| Sn | 2 4 | Estanoso Estanico |
| Pb | 2 4 | Plumboso Plumbico |
| Pt | 2 4 | Platinoso Platinico |
| Ir | 2 4 | Iridoso Iridico |
| Cr | 2 3 6 | Cromoso Crómico Cromato |
| Mn | 2 3 4 6 7 | Manganoso Manganico Manganito Manganato Permanganato |

No metales

| SÍMBOLO | VALENCIA | NOMBRE DEL ION |
|---------|----------------------------------|--|
| H | -1, 1 | Hidruro |
| F | -1 | Fluorídrico /flururo |
| Cl | -1, 1, 3 5 7 | Clohídrico /cloruro Hipocloroso Cloroso Clorito Perclorico |
| Br | -1 ,1 ,3 5 7 | Bromhídrico/bromuro Hipobromoso Bromoso Bromico Perbromico |
| I | -1, 1, 3, 5, 7 | Yodídrico/yoduro Hipoyodoso Yodoso Yódico Periódico |
| O | -2, 2 | Óxido |
| S | -2, 2, 4, 6 | Sulfídrico/sulfuro Hiposulfuroso Sulfuroso Sulfúrico |
| Se | -2, 2, 4, 6 | Selenídrico/selenuro Hiposelenoso Selenoso Selenico |
| Te | -2, 2, 4, 6 | Teluro Hipoteluroso Teluroso Telurico |
| N | -3, 1, 2, 3, 4, 5 | Nitruro Hiponitroso Nitroso Nitroso Nítrico Nítrico |
| P | -3, 1, 3, 5 | Hipofosforoso Fosforoso Fosfórico |
| As | -3, 3, 5 | Arsenoso Arsénico |
| Sb | -3, 3, 5 | Antimonoso Antimonico |
| B | -3, 3 | De boro |
| Bi | 3 | De bismuto |
| C | 2 4 | Carbonoso Carbónico |
| Si | 4 | De silicio |

Universidad América Latina

Av. Cuauhtémoc 188-E
Fracc. Magallanes
C.P. 39670
Acapulco, Guerrero, México
www.ual.edu.mx



2011

Para cualquier comentario o sugerencia relativa a los **Servicios, Personal Docente, Administrativo ó Guías de Estudio**, favor de comunicarse a los teléfonos:

Dirección General:

01 (33) 47-77-71-00 ext. 1000 con Claudia Ley de 10:00 a 16:00 Hrs.

Coordinación de Asesores:

01 (33) 47-77-71-00 ext. 1013 con el Lic. Miguel Machuca García de 08:00 a 17:00 Hrs.

e-mail: vicerrectoria@ual.edu.mx