

## 3. Compostos binaris

Ordre de col·locació dels elements químics en una fórmula.  
 Segueix la taula periòdica amb 2 excepcions: l'hidrogen va entre el plom i el nitrogen, i els gasos nobles són els darrers.

## Tipus de compostos binaris:

Hidrurs = Element + H

Òxids = Element (excepte F, Cl, Br, I) + O

Sals = Metall + No-metall

a) Classifica (vés per ordre: comença per la primera fila d'esquerra a dreta)

| HIDRUR | ÒXID | SAL |
|--------|------|-----|
|        |      |     |
|        |      |     |
|        |      |     |

CaCl<sub>2</sub>SiO<sub>2</sub>

PbSe

NaCl

HCl

CO<sub>2</sub>

CO

AlH<sub>3</sub>NH<sub>3</sub>NO<sub>2</sub>CH<sub>4</sub>

KCl