



# Los oxoácidos más importantes

## Oxoácidos

## Oxoaniones

Fórmula	Nombre
$HClO$	Ácido hipocloroso
$HClO_2$	Ácido cloroso
$HClO_3$	Ácido clórico
$HClO_4$	Ácido perclórico
$H_2SO_3$	Ácido sulfuroso
$H_2SO_4$	Ácido sulfúrico
$HNO_2$	Ácido nitroso
$HNO_3$	Ácido nítrico
$H_3PO_3$	Ácido fosforoso
$H_3PO_4$	Ácido fosfórico
$H_2CO_3$	Ácido carbónico
$H_4SiO_4$	Ácido silícico
$H_2MnO_4$	Ácido mangánico
$HMnO_4$	Ácido permangánico
$H_2CrO_4$	Ácido crómico
$H_2Cr_2O_7$	Ácido dicrómico

Fórmula	Nombre
$ClO^-$	Ion hipoclorito
$ClO_2^-$	Ion clorito
$ClO_3^-$	Ion clorato
$ClO_4^-$	Ion perclorato
$SO_3^{2-}$	Ion sulfito
$SO_4^{2-}$	Ion sulfato
$NO_2^-$	Ion nitrito
$NO_3^-$	Ion nitrato
$PO_3^{3-}$	Ion fosfito
$PO_4^{3-}$	Ion fosfato
$CO_3^{2-}$	Ion carbonato
$SiO_4^{4-}$	Ion silicato
$MnO_4^{2-}$	Ion manganato
$MnO_4^-$	Ion permanganato
$CrO_4^{2-}$	Ion cromato
$Cr_2O_7^{2-}$	Ion dicromato

Igual para  
todos los del  
grupo 17  
(Br, I, At)

Igual para  
Se y Te

Igual para  
As y el Sb