

# MINERAL, ISOMORFISMO Y POLIMORFISMO



## CONCEPTO DE MINERAL

-----

MINERAL es una sustancia sólida, cristalina, homogénea, natural, inorgánica, de composición química definida y estable dentro de unos límites de presión y temperatura.





# isomorfismo

-Misma estructura y distinta composición



Olivinos (Forsterita-Fayalita)

Plagioclasas y Feldespatos



# polimorfismo

-Distinta estructura y la misma composición



C (Grafito y diamante)

CaCO<sub>3</sub> (Calcita y aragonito)

