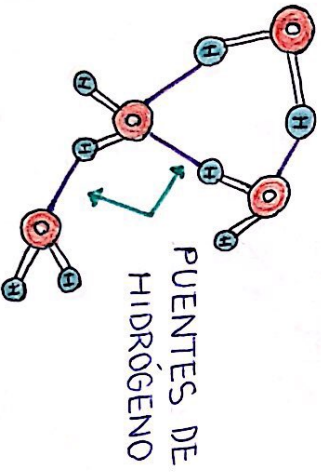
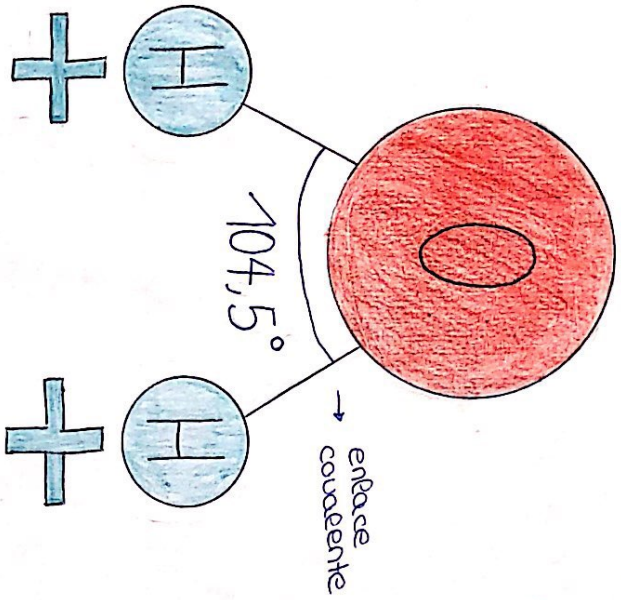


POLAR
DIPOLAR



Agua

↑ TENSION SUPERFICIAL

 no se caupan!

↑ CALOR ESPECIFICO

 ↑ T° = 1°C

↑ DENSIDAD (seguida)

 + →

↑ CONSTANTE DIELECTRICA
 ↓ separación iónica

↑ CALOR DE VAPORIZACIÓN

 + energía para romper enlaces

↑ FUERZA DE COHESIÓN

↑ FUERZA DE ADHESIÓN

↓ GRADO DE IONIZACIÓN
 $H_2O \rightarrow H_3O^+ + OH^-$ ↑ VISCOSIDAD

PUENTES DE HIDRÓGENO
 multiplicado molecular

TERMORREGULADORA
 de → T°

PERMITE VIDA T° congelación

 20

DISOLVENTE

 sust. iónicas
 covalentes polares

TERMORREGULADORA
 de → T°

ESTRUCTURAL Y VISCOSANTE

TRANSPORTADOR

QUÍMICA (reactiva)
 $NaCl \rightarrow Na^+ Cl^-$