

Gradiente de concentración =  
= electroquímico.

- Sustancia más concentrada que en otra. Desde donde hay más (garrafa gas) hasta donde hay menos (dormitorio)

Transporte de membrana

Pasivo

- No invierte Energía

• (La sustancia se mueve a favor de gradiente.)

• (Ingreso de Cloruro de Sodio)

• es decir

• La Sal se mueve en contra de gradiente [ ]

[ ]

Símbolo de G.D.C

Activo

- Invierte Energía

Primario

(Invierte ATP)

• (La sustancia se mueve en contra de gradiente [ ])

• (Bomba  $\text{Na}^+/\text{K}^+$  se mueve en contra de gradiente [ ])  
• Sodio / Potasio

Secundario

(Utiliza la E de un gradiente [ ] a favor)

• (La sustancia se mueve en contra de gradiente [ ])

• (Ingreso de glucosa a la célula)

Papirer