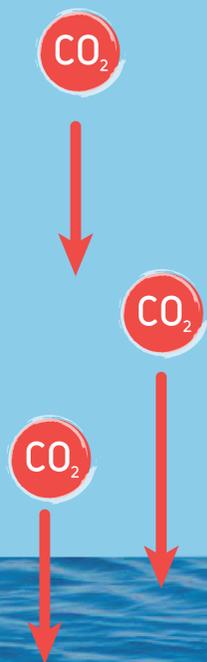


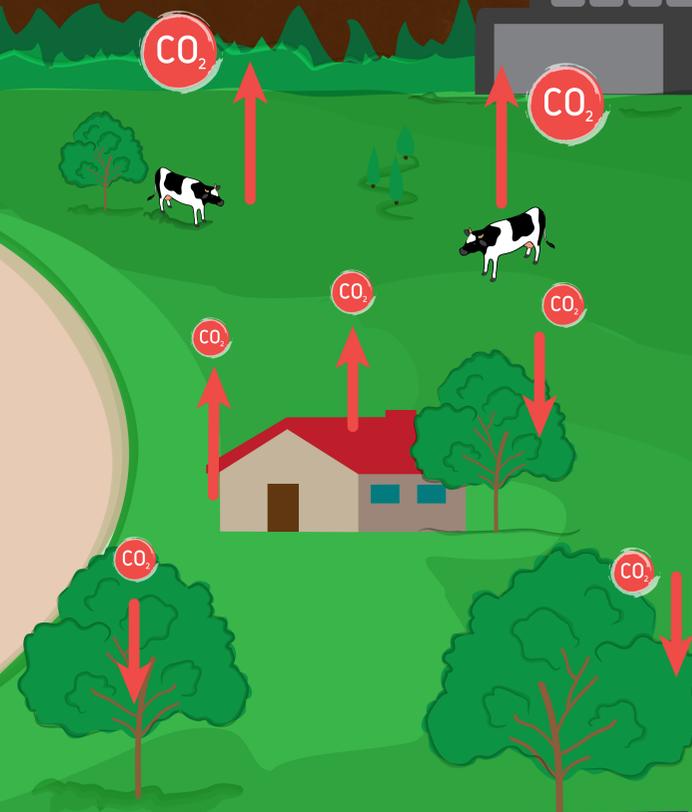
¡ EL OCÉANO ABSORBE CO₂!



El océano absorbe este compuesto desde el aire y muchos seres vivos del mar lo usan para su desarrollo.

¡Pero ojo! Si la cantidad de CO₂ es demasiada, puede generar un efecto negativo en el mar, cambiando el pH [acidez] del agua y generando problemas a los animales que usan carbono para fabricar sus conchas y esqueletos.

¿Has oído hablar del CO₂?
¡El famoso dióxido de carbono!
Lo emitimos al aire cuando respiramos, con las fábricas, con los autos, entre otros, y se acumula en la atmósfera.



¿Sabes qué organismos usan el carbono combinado con el calcio en el océano?

Almejas, erizos, locos, choritos, corales y muchos más lo usan para construir sus conchas.



explora
Un Programa CONICYT

PAREXPLORA
VALPARAÍSO
PROYECTO ASOCIATIVO REGIONAL

OCEANA Protegiendo los
Océanos del Mundo

► chile.oceana.org
► www.explora.cl/valparaiso
Un aporte a la cultura científica