

# LA MER ET LE CLIMAT



# Capacité calorifique

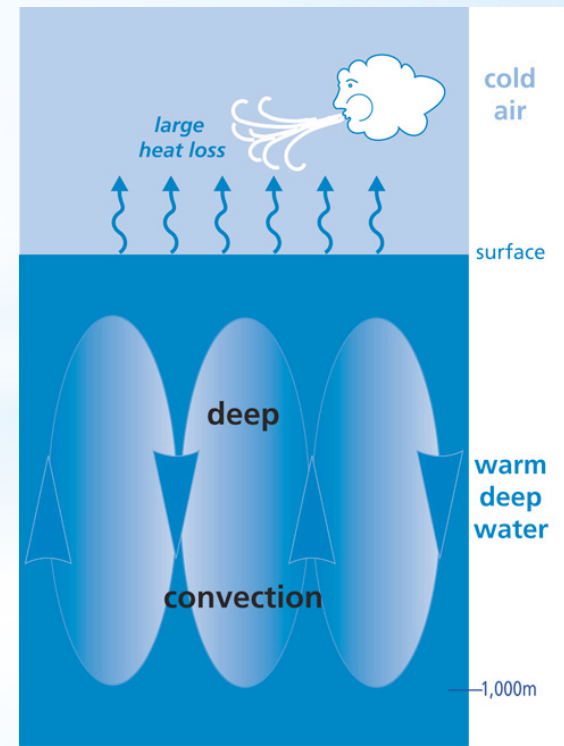
- \* Une mesure qui indique combien de temps est nécessaire pour réchauffer / refroidir une matière
- \* Ex: L'eau a une capacité calorifique supérieur à celle de l'air

# Le temps

- \* Les conditions atmosphériques à un moment précis
- \* Le climat représente le temps moyen pour une période quelconque

# Comment les océans affectent le climat

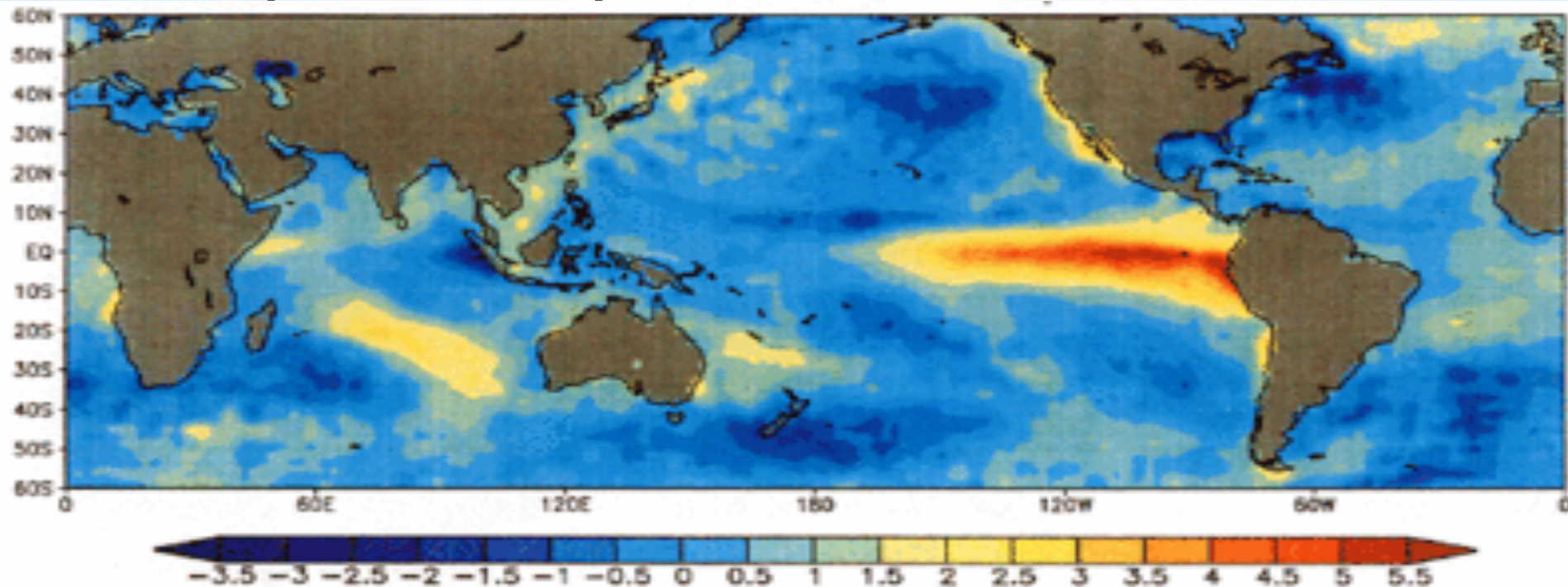
- \* Lorsque le Soleil réchauffe la surface de l'océan, de la chaleur est transférée dans l'air. Il s'agit de la convection





# El Niño

- \* Un courant marin chaud qui se développe à chaque année (en décembre) sur la côte d'Équateur et du Pérou, ce qui peut produire du temps erratique



# La Niña

- \* Phénomène causant du temps plus humide que la norme
- \* Causé par des remontées d'eau proche de l'équateur

