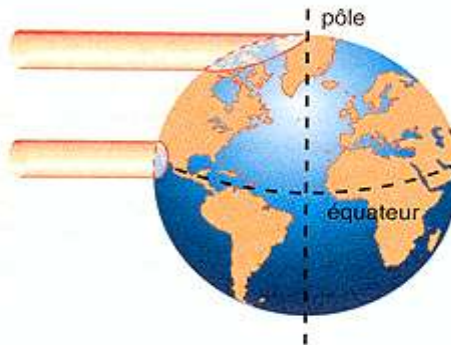


Phénomènes météorologiques Climats SCHÉMA BILAN

Energie solaire
Inégalement répartie

=

Différences de températures
à la surface de la Terre



Différences de
températures

Dynamisme des
masses d'air et d'eau

Transfert de
chaleur

CLIMATS GLOBAUX
et
MÉTÉO

MÉTÉOROLOGIE

Mesures sur une
courte durée
(1J, jusqu'à 3 mois)

Caractéristiques physiques :

- Température
- Ensoleillement
- % humidité /
précipitations
- Vitesse du vent ...

Mesurées grâce à :

- Satellites
- Stations
météorologiques
- Ballons sondes

CLIMATOLOGIE

Mesures sur de
longues périodes
(25 ans)

Climats
passés

Climats
actuels

Climats
A venir