



SCIENCES & TECHNOLOGIE



La Terre, une planète singulière et active qui abrite la vie :
Climat et météo sur la Terre.

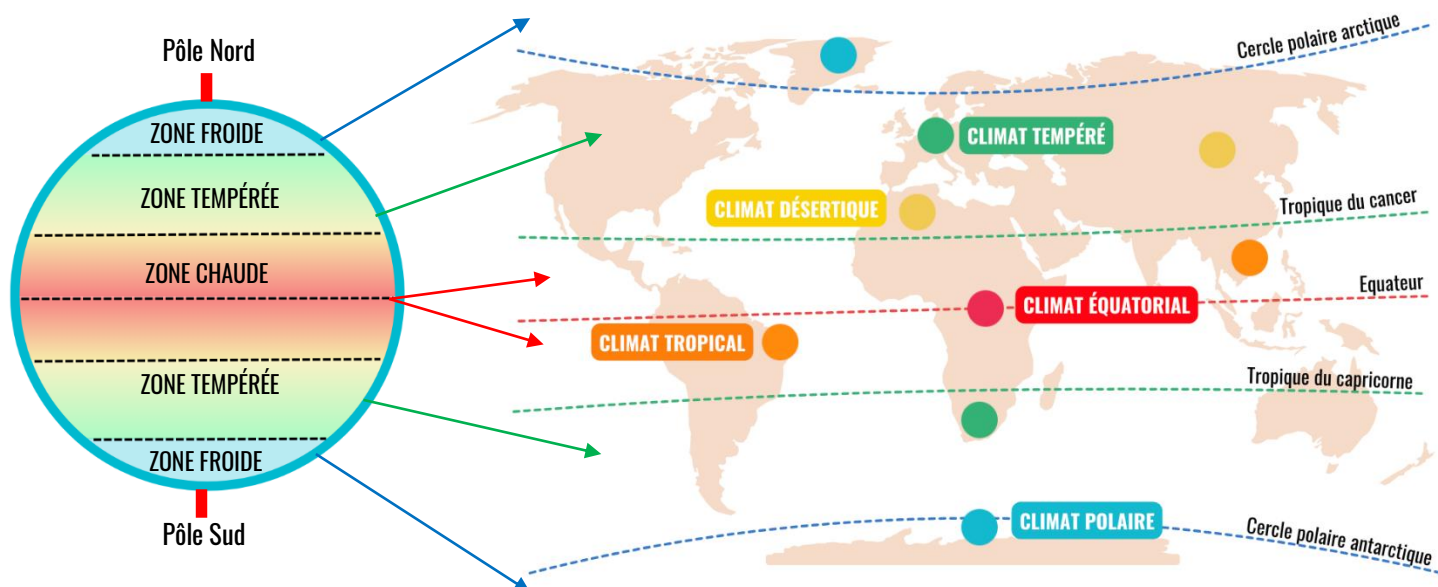
TRACE ÉCRITE

La **météorologie**, ou **météo**, est l'étude de ce qui se passe dans l'**atmosphère**.

Les **météorologues** prévoient le temps qu'il va faire **sur une courte durée** et dans **des endroits précis** en analysant la **température**, le **vent** et les **précipitations**. Pour cela, ils utilisent les instruments de mesure suivant :

TEMPÉRATURE  Le thermomètre sert à mesurer la température en degrés Celsius.	VENT  L' anémomètre mesure la vitesse du vent en km/h. La girouette montre la direction du vent : Nord, sud, ouest, est.	PRÉCIPITATIONS  Le pluviomètre sert à connaître la quantité de pluie tombée.
---	--	---

Le **climat** est le temps qu'il fait **sur une longue période** et dans **des zones plus vastes**. La Terre présente **cinq principales zones climatiques** : 2 zones froides, 2 zones tempérées et 1 zone chaude. Chaque zone est définie par **certains types de climats** : *tempéré, tropical, équatorial, froid, désertique*.



VOCABULAIRE :

- **Atmosphère** : Enveloppe gazeuse qui entoure la terre.
- **Vent** : Déplacement de l'air dans l'atmosphère, caractérisé par sa direction, sa force et sa vitesse.
- **Précipitation** : Eau qui tombe du ciel sous forme de pluie, neige ou grêle.
- **Climat polaire** : Il y fait froid toute l'année avec neige et glace.
- **Climat tempéré** : Il a 4 saisons : été, printemps, hiver, automne.
- **Climat tropical** : Il y fait chaud toute l'année avec une saison des pluies et une saison sèche.
- **Climat désertique** : Il y fait très chaud pendant la journée et très sec, avec peu ou pas de précipitations.
- **Climat équatorial** : Il y fait chaud toute l'année et les précipitations sont très abondantes.

Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CM1**, dans la catégorie : **La terre et les conditions de vie**, ne constitue qu'une **étape** d'un **parcours pédagogique complet prêt à l'emploi** pour apprendre, s'entraîner et maîtriser cette notion **étape par étape**.

Étape 1. Cours gratuit : Comprendre la règle

Découvrir la notion grâce à des explications simples et des exemples concrets.

- [5 Trace écrite Climat et météo sur la Terre : 6eme Harmos](#) (pdf)
- [5 Trace écrite Climat et météo sur la Terre : 6eme Harmos](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [4 Fiche Elève Climat et météo sur la Terre : 6eme Harmos](#) (pdf)
- [4 Fiche Elève Climat et météo sur la Terre : 6eme Harmos](#) (word)
- [4.1 Correction Fiche Elève Climat et météo sur la Terre : 6eme Harmos](#) (pdf)
- [4.1 Correction Fiche Elève Climat et météo sur la Terre : 6eme Harmos](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 3. Évaluation Bilan : Vérifier ses acquis avant le contrôle

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [6 Evaluation Climat et météo sur la Terre : 6eme Harmos](#) (pdf)
- [6 Evaluation Climat et météo sur la Terre : 6eme Harmos](#) (word)
- [6.1 Correction Evaluation Climat et météo sur la Terre : 6eme Harmos](#) (pdf)
- [6.1 Correction Evaluation Climat et météo sur la Terre : 6eme Harmos](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 4. Séquence / Fiche de prep : Ressources enseignants clé en main

Accéder aux fiches de préparation, séquences et séances complètes pour enseigner la notion facilement.

- [Climat et météo sur la Terre - Séquence + vidéo - Edith Eprouvette : 6ème Harmos](#)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)