

PARTIE

A

Comprendre le changement climatique

Cette partie permet aux élèves de se familiariser avec le changement climatique et l'immense enjeu sociétal qu'il représente. Elle fournit aux élèves des connaissances qui leur permettront (i) de s'appuyer sur des données scientifiquement établies sur le changement climatique, (ii) de comprendre les mécanismes à l'origine de ce phénomène, (iii) d'avoir conscience des échelles temporelles et spatiales sur lesquelles ces phénomènes se produisent.

RÉSUMÉ DES ACTIVITÉS

A1

NIVEAU 1 P. 19

LA RÉALITÉ DU CHANGEMENT CLIMATIQUE

Phase dialoguée

Les élèves apprennent à différencier climat et météo.

Étude documentaire

Les élèves rassemblent des données attestant que le climat change partout dans le monde depuis un siècle.

A2

NIVEAU 2 P. 33

L'ORIGINE DU CHANGEMENT CLIMATIQUE

Énigme à résoudre

Dans le cadre d'une activité visant à résoudre une énigme, les élèves comprennent les causes du changement climatique.

Étude documentaire

Ils analysent ensuite des données pour en apprendre plus sur les émissions de gaz à effet de serre.