

Climatologie

 Composante
UFR
Mathématiques



Volume horaire
42h



Période de
l'année
Semestre 2

En bref

- **Langue(s) d'enseignement:** Français
- **Ouvert aux étudiants en échange:** Non

Présentation

DESCRIPTION

La radiation solaire fournit l'énergie nécessaire à l'échauffement de la terre et de l'atmosphère. Son inégale répartition dans le temps et dans l'espace explique en grande partie l'inégale distribution des températures ainsi que la mise en mouvement de l'atmosphère. La variabilité temporelle et spatiale de la circulation atmosphérique à son tour contribue à expliquer la répartition et les régimes de précipitation. Ces mécanismes et la géographie des climats qui en découlent sont l'objet de cet enseignement qui met l'accent, également, sur le changement climatique en cours et ses impacts sur les écosystèmes et les sociétés.

HEURES D'ENSEIGNEMENT

Climatologie	Cours Magistral	18h
Climatologie	Travaux Dirigés	24h

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation