



Climatologie



En bref

- > **Mobilité d'études:** Oui
- > **Accessible à distance:** Non

Présentation

Description

Cette UE permet aux étudiants de comprendre comment fonctionnent les différents climats sur Terre et le pourquoi de leurs caractéristiques.

Ainsi les grands mécanismes sont expliqués et décrits afin de comprendre comment et pourquoi la Terre se divise en 3 grandes zones thermiques, avec ou non des saisons variables qui s'alternent.

Puis les explications se portent sur des mécanismes de plus en plus fins afin de comprendre les différentes notions de saisons et de variations pluviométriques, de régularités ou d'irrégularités, pour finalement expliquer l'ensemble des climats jusqu'au niveau régional.

Enfin des phénomènes particuliers à risques tels les cyclones tropicaux, les moussons, les tempêtes et autres sont expliqués et décrits à travers des exemples.

Enfin la problématique du changement climatique et du réchauffement actuel sera développée.

Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	10h
TD	Travaux Dirigés	16h