

Biogéographie (BIOG201_GEOG)



En bref

- > **Langues d'enseignement:** Français
- > **Méthodes d'enseignement:** En présence
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

Présentation

Objectifs

Comprendre les clés du fonctionnement et de la répartition des paysages végétaux et de leurs évolutions ; approche de la biosphère comme bio-indicateur des conditions de l'environnement (climatiques, édaphiques, biotiques et anthropiques) et de leurs évolutions, entre nature et sociétés.

Heures d'enseignement

Biogéographie - CM	Cours Magistral	18h
Biogéographie - TD	Travaux Dirigés	6h

Plan du cours

Introduction : Biosphère, biodiversité et biogéographie

Les végétaux dans leur environnement : les facteurs de répartition

- Structure des végétaux, fonctionnement biologique, typologies
- Les plantes et le milieu géographique (climat, sols, hommes)
- Dynamiques végétales

Formations végétales et distribution géographique

- Méthodes : étude et descriptions
- Aires de distribution, zonalité, étagement et transitions
- Évolutions : conquête végétale du globe et anthropisation
- Les grands biomes

La coalition homme-milieu : illustration et enjeux

- La forêt, la forêt de montagne
- Paysages végétaux méditerranéens
- Les milieux humides
- Biodiversité et changements environnementaux

Compétences acquises

Macro-compétence

Micro-compétences

Infos pratiques

Contacts

Responsable du cours

Laurent Astrade

☎ +33 4 79 75 94 08

✉ Laurent.Astrade@univ-savoie.fr

Lieux

➤ Le Bourget-du-Lac (73)

Campus

➤ Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac