

Fonctionnement et restauration des écosystèmes



En bref

- › Langue(s) d'enseignement: Français
- › Ouvert aux étudiants en échange: Oui

Présentation

Description

Contenu :

- # Fonctionnement des systèmes.
- # Théorie de l'organisation hiérarchique et structurale du vivant.
- # Couplage entre les flux d'énergie et les flux de matière.
- # Dimension fractale dans les mondes du vivant.
- # Diversité des écosystèmes : cartographie générale des habitats liés aux milieux marins.
- # Écologie de la restauration (principes)

Heures d'enseignement

CM	Cours magistral	16h
TD	Travaux dirigés	12h

Compétences visées

Acquérir les connaissances générales sur (1) la théorie des systèmes appliquées à l'écologie, (2) le fonctionnement des écosystèmes via les flux de matières et d'énergie et (3) la dimension fractale des écosystèmes.

Infos pratiques

Lieu(x)

- › Angers

Campus

› Campus Belle-beille