

Master Biodiversité, écologie et évolution (BE302TE) Interactions biotiques

| Responsable | Descriptions | Informations |
|--|--|---|
| Anne BOUSQUET MELOU anne.bousquet-melou@univ-amu.fr | Code : LBECU26 Nature : Unité d'enseignement Domaines : Sciences et Technologies | Composante : Observatoire des Sciences de l'Univers - Pythéas (OSU) |

Langue(s) d'enseignement

Français

Contenu

Réseaux d'interactions: Nouvelles méthodes d'analyses

Symbioses dans les sols - approfondissement

Interactions hôtes-Parasitoïdes

Interactions faune sol

Interactions tricheuses

Chimie des invasions

Compétences à acquérir

L'objectif de ce cours est d'approfondir les connaissances sur les interactions inter et intra espèces et de développer les connaissances des nouveaux outils d'analyse des réseaux d'interaction. L'approfondissement des connaissances portera également sur la réponse des interactions et réseaux d'interactions face aux perturbations anthropiques.

Analyses statistiques des réseaux d'interaction

Modélisation

Synthèse bibliographique des principales hypothèses abordées dans les différentes parties du cours, présentation orale devant le groupe, réalisation d'une affiche scientifique.

Pré-requis obligatoires

Notions de bases en écologie

UEs écologie chimique et Ecologie Comportementale et Interactions Biotiques, connaissance de master 1 en statistiques uni et multivariées

Prérequis recommandés

Connaissance du logiciel R
Connaissances en écologie fonctionnelle

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 6 heures
- Travaux pratiques: 6 heures

Codes Apogée

- LBECU32T [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

Pour plus d'informations

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)



Dernière modification le 21/05/2024