



Ecologie, diversité, et évolution des Champignons



Présentation

Description

Cette unité d'enseignement a pour objet l'exploration du règne fongique, dans ses dimensions biologique, écologique et évolutive. A l'aide d'un ensemble de cours magistraux, auxquels sont adossés des séances de travaux en groupe (Td et TP), les étudiants se familiariseront avec ces organismes, leurs spécificités biologiques (notamment au regard de leur reproduction) et leurs rôles dans le fonctionnement de écosystèmes terrestres. Par ailleurs, la place des champignons dans les sociétés humaines (alimentation et médecine notamment) sera explorée dans le cadre de cette UE qui vise aussi à analyser les liens entre biodiversité et sociétés humaines.

Objectifs

- positionner le règne des champignons dans le corpus de biologie des organismes acquis par les étudiants au cours de la licence (étendue, spécificité, liens évolutifs, etc.)
- intégrer ces organismes et la dimension écologique dans le fonctionnement des écosystèmes terrestres
- positionner les champignons en termes d'enjeux sociétaux à travers l'analyse de leur place dans notre quotidien

Pré-requis nécessaires

- socle de base de biologie des organismes issu de la compréhension des modèles animaux et végétaux. Notions de base en écologie (niveau débutant)

Contrôle des connaissances

épreuve	coefficient	Nb heures	Nb Sessions	Organisation (FDS ou resp)
Écrit	1	1h30	2	FDS
Contrôle Continu				
TP	1	1h30		resp
Oral				

Informations complémentaires

Coordonnées du/des responsable(s) (tel/mail) :
franck.richard@umontpellier.fr

Infos pratiques

Lieu(x)

> Montpellier - Triolet