



Santé, environnement et changements globaux



Présentation

Description

Les grands enjeux de santé humaine et animale liés aux changements globaux c'est-à-dire :

- la dégradation des milieux naturels, induisant la perte de qualité des ressources naturelles (pollutions diverses) et la perte de biodiversité
- le changement climatique
- l'artificialisation des milieux de vie
- les nouveaux modes thérapeutiques
- la mondialisation des échanges
- l'uniformisation des modes de vie

Heures d'enseignement

Santé, environnement et changements globaux - TD

Travaux Dirigés

25h

Pré-requis obligatoires

- Majeures du L, L2, et L3 S5 dont microbiologie
- « Eucaryotes parasites » (L2 S4) bien venue mais non obligatoire

Cette UE d'ouverture est assez complémentaire avec l'UE « Adaptations Parasitaires » dont elle propose un élargissement thématique possible

Contrôle des connaissances



épreuve	coefficient	Nb heures	Nb Sessions	Organisation (FDS ou local)
Ecrit				
Contrôle Continu	1			local
TP				
Oral				

Informations complémentaires

Les CC se déclineront sous forme :

- deux évaluations simples (questions à trous, QCM) des notions de bases
- une évaluation de synthèse sur table en fin de module

Responsable(s) : Catherine Moulia/ Laurent Gavotte / Estelle Bilak

Coordonnées du/des responsable(s) (tel/mail) :

catherine.moulia@umontpellier.fr / laurent.gavotte@umontpellier.fr/ estelle.bilak@umontpellier.fr

Compétences visées

- A 6 - Connaître les applications de la biologie des organismes, de la biologie évolutive et de l'écologie (santé, agronomie, conservation, restauration)
- B 14- Connaître les principales applications de la biologie évolutive (santé, agronomie, conservation, restauration)
- C 7- Connaître l'impact du stress et des perturbations naturelles et anthropiques sur la biodiversité (de l'organisme à la biosphère)/
- C8- Connaître les principales applications de l'écologie (santé, agronomie, conservation, restauration)
- H1 Connaître le processus de construction des connaissances dans différentes disciplines (hypothèses, résultats expérimentaux, résultats polémiques, théorèmes mathématiques, faits scientifiques)
- G anglais
- I Savoir faire

Infos pratiques



Contacts

Responsable pédagogique

Catherine MOULIA

✉ catherine.moulia@umontpellier.fr

Responsable pédagogique

Laurent GAVOTTE

✉ laurent.gavotte@umontpellier.fr