Sante´, environnement et changements globaux

ECTS
4 crédits

Composante
Faculté des Sciences

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

Pré-requis nécessaires

- 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

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 24 février 2023

- 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

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 24 février 2023