

Intitulé de l'UE : Biologie intégrative des maladies transmissibles: approche pluridisciplinaire HMBE209

Nombre d'ECTS : 5

Description et contenu de l'enseignement (10 lignes max)

Les étudiants doivent construire un cours de synthèse de niveau L3 sur un sujet et des compétences qu'ils n'ont pas acquis durant leur licence et qui n'ont pas été abordées au S1 ou sur lesquelles ils se sentent faibles.

Les notions à travailler seront orientées autour de fondamentaux nécessaires pour comprendre toutes les facettes de la relation entre hôtes et parasites à toutes les échelles.

Les « professeurs » seront évalués sur la qualité de fond et de forme de leur cours (un écrit et un oral) et les « étudiants » sur leur capacité à résumer des grandes notions présentées en « cours » et les remettre en contexte de l'étude des maladies transmissibles

Les étudiants seront tour a tour « professeurs » et « étudiants » dans au cours de l'UE.

Compétences à acquérir (10 lignes max)

Acquérir les bases en Bio cell, bio mol et génétique, physiologie, biologie des organismes, en plus de celles de l'Ecologie et Evolution

Etre capable d'intégrer ces différents aspects dans l'approche des Maladies Transmissible à l'échelle des pop.

Savoir faire le lien entre les différentes échelles d'analyse du vivant

Savoir synthétiser sans survoler et sans se noyer dans les détails

Savoir présenter un écrit et un oral clairement.

Structure et organisation pédagogique :

CM :

TP :

TD : 8

Terrain :

Stage/projet : 42

Modalité des contrôles de connaissances :

EPREUVE	COEFFICIENT	NBRE HEURES	NBRE SESSIONS	ORGANISATION ( FDS ou respon)
Ecrit				
Contrôle continu	100		1	Responsable
TP				
Oral				

Pré-requis  
Aucun

Contacts (responsables) :

Nom	Mail	tel
Catherine Moulia	catherine.moulia@univ-montp2.fr	
Laurent Gavotte	laurent.gavotte@univ-montp2.fr	