



# Eucaryotes Parasites



## Présentation

### Description

Cette UE présente la Biologie des Organismes eucaryotes parasites en prenant en compte leur diversité. On traitera donc aussi bien d'unicellulaires que de vertébrés.

Outre les aspects physiologiques, anatomiques et morphologiques, une grande place sera faite à la description de leurs cycles de vie nécessitant impérativement une phase de transmission à un hôte obligatoire.

### Pré-requis nécessaires

UE de L1 : Des cellules à l'organisme/ Des organismes aux écosystèmes/ Cycles de vie-

UE de L2 S3 BO fonctions et BO évolution ou des compétences de bases en Bio des Organismes en L1 et L2 S3

### Contrôle des connaissances

épreuve	coefficient	Nb heures	Nb Sessions	Organisation (FDS ou local)
Ecrit				

Contrôle Continu	1			local
TP				
Oral				

### Informations complémentaires

A priori le CC se déclinera autour de 3 épreuves :

- Une évaluation simple (questions à trous, QCM) des notions de bases
- Une évaluation sur la construction d'un cycle simple
- Une fiche « organisme modèle » à établir en TD (par binôme-ordi ou tablette obligatoire)

### Compétences visées

- D – Biologie des Organismes
- A3-Connaitre les différents niveaux d'organisation de l'organisme à la biosphère et leurs interactions
- C3- Connaitre les principaux flux de matière et d'énergie dans un écosystème, terrestre et aquatique
- I 14 -Utilisation des techniques de bases de laboratoire (bio mol, dilution, observation microscopique, dissection, préparation d'échantillon)



-I 3 -Etre capable de développer une argumentation logique avec un esprit critique (limites, confrontation à la biblio, défense d'un point de vue)

## Infos pratiques

---

### Contacts

Responsable pédagogique

Laurent GAVOTTE

✉ laurent.gavotte@umontpellier.fr

Responsable pédagogique

Catherine MOULIA

✉ catherine.moulia@umontpellier.fr

Responsable pédagogique

Mathieu SICARD

✉ mathieu.sicard@umontpellier.fr