

Licence Sciences de la vie et de la Terre

Biologie des organismes marins , diversité des eucaryotes 2

Informations

Composante : Faculté des Sciences

Responsables

Emmanuelle RENARD (Responsable UE)
Carole BORCHIELLINI (Responsable UE)

Langue(s) d'enseignement

Français

Contenu

L'UE vise à donner approfondir et compléter les connaissances des étudiants sur la diversité des eucaryotes en abordant des taxons non traités en S1 et S2 ni dans l'UE BOM et de fournir un bagage initial en évolution.

Compétences à acquérir

Constituer et structurer un bagage culturel en sciences de la vie, de la Terre et de l'environnement Oceanographie.

Conforter un socle de connaissances fondamentales en sciences au service des sciences de la vie, la Terre et de l'environnement.

Formuler le questionnement scientifique et/ou l'élaborer à partir de ses connaissances ou de l'observation.

Observer méthodiquement des objets naturels sur le terrain ou au laboratoire.

Savoir utiliser les appareillages scientifiques de laboratoire couramment utilisés en sciences de la vie et de la Terre.

S'exprimer en français de façon claire, construite et détaillée à l'écrit comme à l'oral (pour rédiger un rapport ou faire un exposé par exemple), afin de transmettre une information et de développer un point de vue, avec des arguments pour et/ou contre, en respectant les conventions en vigueur et avec un niveau de langue adéquat.

Légènder et commenter correctement une figure.

Savoir être soigneux et précis dans les restitutions de travaux scientifiques.

Savoir observer, décrire, identifier, discriminer, ou classer des organismes marins, des écosystèmes marins, des courants marins, des sédiments marins.

Modalités d'organisation

Pédagogie traditionnelle : CM en amphi avec vidéoprojecteur ; TP en salle pour réaliser des observations d'organismes ; TD en salle de cours avec vidéoprojecteur.

Prérequis recommandés

Terre vivante : connaissances de base sur la biodiversité.

Morpho-anatomie du vivant : savoir observer précisément des organismes.

BOM : maîtriser la classification et la morpho-anatomie des métazoaires.

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 30 heures
- Cours magistraux: 10 heures
- Travaux dirigés: 4 heures
- Travaux pratiques: 16 heures

Codes Apogée

- SVT3U94L [ELP]

Pour plus d'informations

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)



Dernière modification le 04/10/2024