

Licence Sciences de la vie et de la Terre MER Processus et théories écologiques

Responsable	Descriptions	Informations
Philippe CUNY philippe.cuny@univ-amu.fr	Code : S12BE3O1 Nature : Domaines : Sciences et Technologies	Composante : Faculté des Sciences Nombre de crédits :

CONTENU

L'écologie a pour but l'étude de l'organisation, du fonctionnement et de l'évolution des systèmes biologiques (organismes, communautés, écosystèmes, biosphère). L'objectif de cette UE est l'acquisition des concepts fondamentaux de la théorie écologique permettant de comprendre la répartition spatiale et temporelle des organismes et le fonctionnement des écosystèmes. Écologie et lois en écologie, définitions et concepts (habitat, niche, écosystème, fermeture des écosystèmes et écotones, notion d'échelle). Facteurs physicochimiques organisateurs (facteurs écologiques). Processus biologiques organisateurs (compartiments fonctionnels, symbioses, dynamique des populations, mèmes, production et dissémination des diaspores, installation et recrutement, biodiversité, espèces clefs et ingénieurs d'écosystèmes).

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 54 heures
- Cours magistraux: 40 heures
- Travaux dirigés: 10 heures
- Travaux pratiques: 4 heures

CODES APOGÉE

- SVT3U25L [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

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



Dernière modification le 10/02/2023