

## LMD5 — Fiche UE du département Biologie-Écologie

Niveau : M2 S9

Intitulé : Écologie : Enjeux et controverses (-)

Code : HAB920B

**Responsable(s)** : Claire MARSDEN, Lionel SCOTTO D'APOLLONIA

**Co-responsable(s)** : Emilie FARCY

**Contact(s)** : "claire.marsden [at] supagro.fr ; scotto.lionel [at] free.fr ; emilie.farcy [at] umontpellier.fr"

**Moodle** : <https://moodle.umontpellier.fr/course/view.php?id=7365>

**Nombre ECTS** : 4

**Nombre d'heures** : CM = 0 — TD = 6 — TP = 0 — Terrain = 0 — Séminaires = 24 — SPS = 0

**Statut par parcours** : B2I (—), BioGET1 (Choix), BioGET2 (—), CEPAGE (—), DARWIN (—), EcoSystèmes (OBL), EGEN (-), MédiACCES (—), MEME (—), PAL (), Agreg (—).

**Description de l'UE** : Cette UE aborde les questionnements autour de la gestion des écosystèmes sous l'angle des sciences sociales, et plus particulièrement des « sciences studies ». Elle vise à contribuer à développer une culture générale en lien avec les rapports sciences écologiques –sociétés, et à outiller les participants pour l'analyse des enjeux sociaux et des controverses socioscientifiques sous-jacentes. Une première partie de l'UE apporte un cadrage conceptuel et méthodologique nécessaire à l'exposé d'un outil réflexif d'analyse des jeux d'acteurs et d'arguments (épistémologiques, axiologiques) intervenant dans les controverses socioscientifiques, et illustre cet outil sur des exemples actuels. Par la suite, des interventions thématiques de chercheur.e.s en écologie illustrent une diversité d'enjeux autour des sciences écologiques, et servent de base à l'application et l'acquisition par les étudiants de l'outil réflexif d'analyse. Les étudiants sont ainsi évalués sur leur capacité à mobiliser ce cadre d'analyse pour se positionner de manière individuelle et argumentée dans les controverses en lien avec les sciences écologiques.

**Compétences visées (Savoir, Savoir-Faire, Savoir-Être)** : Connaître et appliquer un cadre d'analyse issu des science studies afin d'analyser les enjeux sociaux et les controverses socioscientifiques sous-jacentes aux recherches sur les écosystèmes

**Prérequis (compétences et/ou UE)** : Connaissances de base en écologie générale.

Expérience en recherche bibliographique.

Aisance dans l'expression orale et écrite

**Modalités de contrôle des connaissances** : Contrôle continu intégral : 100%



---

**Informations additionnelles : -**