

Licence Sciences de la vie et de la Terre

Indicateurs qualité

Informations

Composante : Faculté des Sciences

Responsable

Sophie GACHET (Responsable UE)

Langue(s) d'enseignement

Français

Contenu

Cet enseignement permettra d'acquérir les connaissances de base sur les indicateurs de la qualité des écosystèmes (terrestres et aquatiques).

Compétences à acquérir

Renforcer un socle de connaissances en sciences de la vie, de la Terre et de l'environnement.

Mobiliser un socle de connaissances naturalistes pour décrire et évaluer la biodiversité dans un contexte complexe.

Appliquer des métriques d'indication de l'état de santé des écosystèmes.

Analyser l'hétérogénéité spatiale et temporelle des systèmes complexes.

Modalités d'organisation

L'apprentissage se fera par l'apport d'un socle de connaissances fondamentales de 20h de CM, illustrées par 10h de TD, 4h de TP, ainsi qu'une sortie sur le terrain de 6h.

Bibliographie, lectures recommandées

Ressources indiquées sur le cours Ametice.

Pré-requis obligatoires

Bases scientifiques

Prérequis recommandés

Ecologie 1 : facteurs écologiques - fonctionnement des écosystèmes et des communautés.

Ecologie 2 : applications du fonctionnement des écosystèmes et des communautés.

Biodiversité.

Dynamique des systèmes écologiques : bases sur le fonctionnement des écosystèmes.

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 40 heures

Codes Apogée

- SVT6U89J [ELP]
- SVT6U89J [LIST]

Pour plus d'informations

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



Dernière modification le 04/10/2024