



Ecologie évolutive



Niveau d'étude
BAC +4



ECTS
6 crédits



Composante
UFR Sciences
Vie Terre
Environnement

Présentation

Description

Module "Ecologie évolutive" (4 ECTS)

Ethique et épistémologie de l'écologie et de l'environnement

Modules de mise à niveau en écologie et évolution, illustrant les réponses individuelles (traits d'histoire de vie et comportement), populationnelles (dynamique et génétique des populations), des communautés et des écosystèmes (structure et fonctionnement) aux changements anthropiques, et conséquences sur les dynamiques évolutives (co-évolution, adaptation, spéciation, extinction, pièges évolutifs et déplacement de caractères), dynamique éco-évolutive.

Objectifs

Articuler les concepts d'écologie et d'évolution de la biodiversité

Extraire l'information des ressources documentaires pertinentes (littérature scientifique, corpus législatif et réglementaire)

Identifier le réseau d'acteurs socio-professionnels et leurs rôles dans des problématiques liées à la biodiversité

Justifier l'intérêt, l'originalité d'une problématique en lien avec l'état des connaissances, en exerçant un regard critique

Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	96h
TD	Travaux Dirigés	4h

Pré-requis obligatoires



aucun

Compétences visées

Contextualiser une problématique d'écologie, d'évolution, et de gestion de la biodiversité (niveau 1)

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle des connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Nombre	Coefficient	Remarques
	CC (contrôle continu)	CC : Ecrit et/ou Oral			3	
	CT (contrôle terminal)	Ecrit sur table			3	

Session 2 - Contrôle des connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Nombre	Coefficient	Remarques
	CT (contrôle terminal)	Ecrit sur table			3	

Infos pratiques

Campus

➤ Campus de Dijon