

Biologie animale

Composante
Sciences
Fondamentales
et Appliquées

Présentation

Description

CM: Biodiversité, organisation/classification et évolution de la complexité animale. Présentation de l'Arbre du vivant. Diversité des interactions durables dans le monde animal (symbiose mutualiste et parasitaire).

TD: Concepts et théories en systématique. Naviguer dans l'arbre du vivant pour en comprendre le fonctionnement et en appréhender la diversité. Déterminer des animaux en observant leurs caractères morphologiques, savoir les placer dans l'arbre du vivant. Appréhender les cycles de vie complexes des organismes dans un contexte d'interactions durables

Objectifs

Etre capable d'appréhender l'amplitude de la biodiversité (animale et végétale) et se familiariser avec les méthodes de classification, anciennes et récentes. Etre capable de percevoir la notion d'évolution par une étude comparée des taxons.

Heures d'enseignement

Biologie animale - TD	TD	7h
Biologie animale - CM	CM	18h