

# Biologie animale – P1 – P2



## En bref

- › Langue(s) d'enseignement: Français
- › Ouvert aux étudiants en échange: Oui

## Présentation

### Description

L'UE se compose d'une matière enseignée sur 2 périodes :

*Biologie animale P1 (CM, TP) Biologie animale P2 (CM, TP)*

### Objectifs

La sauvegarde de la biodiversité est un enjeu majeur de notre époque. La biodiversité c'est notre sujet ici. Le déclin de la biodiversité a atteint un tel niveau qu'il déstabilise les écosystèmes actuels. Pour bien protéger, il est évident qu'il faut bien connaître. Nous commencerons par aborder les mécanismes qui ont créé toute la biodiversité. La théorie centrale décrivant ces mécanismes est la théorie de l'évolution. Ainsi, nous aborderons le rôle des mutations et le processus de spéciation issue du hasard et de la sélection naturelle.

### Pré-requis obligatoires

Notions et contenus

Connaissances de base en génétique et en biologie générale.

Compétences

Avoir une bonne ouverture d'esprit.

## Compétences visées

# Savoir déstructurer et reconstruire des connaissances.

# Être capable de penser le monde du vivant comme une émergence du hasard et non uniquement de façon déterministe.

## Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
B4-UE1 : Biologie animale - P1 - P2	UE	16h		10,66h	

## Infos pratiques

### Lieu(x)

> Angers

### Campus

> Campus Belle-beille