

# Mammalogie

Niveau d'étude  
**Bac +4**

ECTS  
**6 crédits**

Composante  
**Sciences  
Fondamentales  
et Appliquées**

Volume horaire  
**0h**

Période de l'année  
**Semestre 2**

## En bref

- # **Langue(s) d'enseignement:** Français
- # **Méthode d'enseignement:** En présence
- # **Ouvert aux étudiants en échange:** Non
- # **Effectif:** 12

## Présentation

### Description

Ce module propose un panorama de la phylogénie, de l'évolution, du registre fossile, et des principales caractéristiques morpho-anatomiques des grands groupes fossiles et actuels de mammifères. Au travers de cours et de nombreuses séances de TP d'anatomie comparée, il permet à l'étudiant de se construire un solide socle de connaissances et de compétences sur les principaux groupes étudiés en paléomammalogie. Ce socle est un prérequis indispensable à la compréhension/réalisation de travaux de recherche en paléomammalogie dans le cadre du master (e.g., analyse bibliographique et étude de mammifères fossiles dans le cadre du projet de recherche de M1, enseignements et stage en M2).

## Objectifs

Se construire un solide socle de connaissances et de compétences sur les principaux groupes étudiés en paléomammalogie

## Heures d'enseignement

Mammalogie - TP	TP	20h
Mammalogie - CM	CM	30h

## Programme détaillé

- Groupes abordés : Mammifères mésozoïques, Marsupiaux, Placentaires (Mammifères d'Amérique du Sud, Cétartiodactyles, Périssodactyles, Rongeurs, Lagomorphes, Insectivores, Proboscidiens, Carnivores, etc.).
- Principaux thèmes abordés : Anatomie, Biodiversité, Phylogénie, Radiations et extinctions cénozoïques, Paléobiogéographie.

## Compétences visées

Acquérir les données permettant de cerner les diversités actuelle et passée des mammifères à travers leur anatomie et leur histoire évolutive

---

## Infos pratiques

### Contacts

#### Responsable pédagogique

Olivier Chavasseau

# +33 5 49 36 63 96

# olivier.chavasseau@univ-poitiers.fr

### Lieu(x)

# Poitiers-Campus