

# Primatologie

Niveau d'étude  
**Bac +4**

ECTS  
**6 crédits**

Composante  
**Sciences  
Fondamentales  
et Appliquées**

Volume horaire  
**50h**

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

- Présentation de l'ordre des Primates (caractères généraux, physiologie, écologie, origine)
- Anatomie comparée des Primates : denture, locomotion
- Histoire ancienne des Primates (origine et diversification des strepsirrhiniens, des tarsiiformes et des anthropoïdes anciens)
- Les singes d'Amérique du Sud
- Les catarrhiniens et les hominoïdes du Miocène (anatomie, phylogénie, paléobiogéographie)
- Les Hominidés anciens et les Australopithèques

- Le genre Homo (origine, anatomie, paléobiogéographie, artéfacts, culture, etc.)

### Objectifs

Interprétation biomécanique et écologique des principales structures osseuses et dentaires des Primates actuels et fossiles.

Acquisition des données permettant de positionner les différents groupes dans une phylogénie générale des Primates.

Acquérir de solides connaissances sur le registre fossile des primates et leur paléobiogéographie, notamment au niveau des anthropoïdes et de la lignée humaine (y compris les artéfacts liés).

En TP/TD, observation et analyse des caractères directement sur les spécimens actuels et fossiles.

### Heures d'enseignement

Primatologie - TD	TD	10h
Primatologie - TP	TP	15h
Primatologie - CM	CM	25h

## Programme détaillé

- Présentation de l'ordre des Primates (caractères généraux, physiologie, écologie, origine)
- Anatomie comparée des Primates : denture, locomotion
- Histoire ancienne des Primates (origine et diversification des strepsirrhiniens, des tarsiiformes et des anthropoïdes anciens)
- Les singes d'Amérique du Sud
- Les catarrhiniens et les hominoïdes du Miocène (anatomie, phylogénie, paléobiogéographie)
- Les Hominidés anciens et les Australopithèques
- Le genre Homo (origine, anatomie, paléobiogéographie, artefacts, culture, etc.)

## Lieu(x)

# Poitiers-Campus

## Compétences visées

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

---

## Infos pratiques

### Contacts

#### Responsable pédagogique

Vincent Lazzari

# +33 5 49 36 63 23

# vincent.lazzari@univ-poitiers.fr