

# Physiologie animale intégrée et bases expérimentales en biologie

Niveau d'étude  
**Bac +2**

ECTS  
**6 crédits**

Composante  
**Sciences  
Fondamentales  
et Appliquées**

Volume horaire  
**50h**

Période de l'année  
**Semestre 3**

## En bref

- # **Langue(s) d'enseignement:** Français
- # **Méthode d'enseignement:** Hybride
- # **Organisation de l'enseignement:** Formation initiale
- # **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

## Présentation

### Description

Cette UE a pour objectif d'une part de poser les bases en physiologie animale avec l'enseignement des principes de l'homéostasie, intégration, modes de communication (nerveuses, hormonales, para et autocrine, système nerveux autonome). L'atelier d'auto formation accompagnée sera utilisé pour appliquer les acquis théoriques. D'autre part, cette UE a pour but d'acquérir les bases expérimentales en biologie: biochimie, biologie cellulaire et physiologique.

## Heures d'enseignement

Physiologie animale intégrée et bases expérimentales en biologie - B-SD	Stage découverte	0h
Physiologie animale intégrée et bases expérimentales en biologie - TD	TD	13h
Physiologie animale intégrée et bases expérimentales en biologie - TP	TP	10h
Physiologie animale intégrée et bases expérimentales en biologie - B-PT	Projet tutoré	15h
Physiologie animale intégrée et bases expérimentales en biologie - CM	CM	12h

## Compétences visées

Acquérir les notions fondamentales en physiologie /Mise en pratique de la théorie sur une plateforme d'autoformation/

Acquérir les principes de bases de l'expérimentation en biologie

## Liste des enseignements

Physiologie animale intégrée 24h

Bases expérimentales en biologie 26h

---

## Infos pratiques

### Contacts

#### Responsable pédagogique

Norah Defamie

# +33 5 49 45 39 75

# norah.defamie@univ-poitiers.fr

#### Responsable pédagogique

Nadine Deliot

# nadine.deliot@univ-poitiers.fr

### Lieu(x)

# Poitiers-Campus