



# Introduction Etude Comportement Animal Appr Neuro Ecol Etho

 ECTS  
4 crédits

 Composante  
Faculté des  
Sciences

## Présentation

### Description

Cette UE est une introduction aux concepts de bases des différentes disciplines qui étudient le comportement animal : Neurosciences, Ethologie, Ecologie Comportementale

### Objectifs

L'objectif est d'appréhender le comportement animal de façon intégrative, à la lumière des quatre 'why' de Tinbergen : depuis son ontogenèse, ses causes neurobiologiques jusqu'à son évolution et ses fonctions biologiques. Outre des apports historiques, conceptuels et méthodologiques, les étudiants seront accompagnés de manière à appréhender la diversité des traits impliqués ainsi que la diversité des approches et des questionnements scientifiques associés. Cette UE permettra ainsi de mettre en lumière, au travers de différents exemples, la diversité des disciplines étudiant le comportement animal : Neurosciences, Ethologie, Ecologie Comportementale et permettra d'éclairer les étudiants pour la poursuite de leur cursus vers les filières appropriées Physiologie Animale et Neurosciences/ Biologie Evolutive et Ecologie/ Autres....

## Heures d'enseignement

Introduction Etude Comportement Animal Appr Neuro Ecol Etho - TP	Travaux Pratiques	9h
Introduction Etude Comportement Animal Appr Neuro Ecol Etho - CM	Cours Magistral	7,5h
Introduction Etude Comportement Animal Appr Neuro Ecol Etho - TD	Travaux Dirigés	6h

## Pré-requis nécessaires

aucun

Pré-requis recommandés\* : connaissances générales en biologie et écologie

## Contrôle des connaissances



100% CC

---

## Informations complémentaires

Volumes horaires\* :

CM : 7.5

TD : 9

TP : 9

Terrain : 4.5

Responsable\* : Aurélie Célérier et Arnaud Grégoire

Contact(s) administratif(s) :   
[aurelie.celerier@umontpellier.fr](mailto:aurelie.celerier@umontpellier.fr)   
[arnaud.gregoire@umontpellier.fr](mailto:arnaud.gregoire@umontpellier.fr)


## Infos pratiques

---

### Contacts

Responsable pédagogique

Arnaud Grégoire

 +33 4 67 61 32 58

 [arnaud.gregoire@umontpellier.fr](mailto:arnaud.gregoire@umontpellier.fr)