



UNIVERSITÉ  
DE MONTPELLIER



## Fiche UE du département Biologie-Mécanismes du Vivant

L1  L2  L3  M1  M2

Intitulé : Introduction à l'Etude du Comportement Animal (HAV207V)

Responsable(s) : 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)

Nombre ECTS : 4

Effectif min :

Effectif max : 102

Nombre d'heures

CM : 7,5h

TP : 9h

TD : 9h

Terrain : 4,5h

SPS :

Noms des intervenants pressentis :

### Description de l'UE

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

### Compétences visées par l'UE :

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....

Direction du département Biologie Mécanisme du Vivant de la Faculté des Sciences de Montpellier

<https://biologie-mv-fds.edu.umontpellier.fr/>

Secrétariat Licence Sciences de la Vie : **Régine PIRONE**

Bât 25 - 04 67 14 38 63

e-mail : [regine.pirone@umontpellier.fr](mailto:regine.pirone@umontpellier.fr)



UNIVERSITÉ  
DE MONTPELLIER



Prérequis (compétences et/ou UE) recommandés : connaissances générales en biologie et écologie

Modalité des contrôles de connaissances : 100% Contrôle continu

Informations additionnelles :

Cadre réservé à l'administration :

Code UE :

Direction du département Biologie Mécanisme du Vivant de la Faculté des Sciences de Montpellier

<https://biologie-mv-fds.edu.umontpellier.fr/>

Secrétariat Licence Sciences de la Vie : **Régine PIRONE**

Bât 25 - 04 67 14 38 63

e-mail : [regine.pirone@umontpellier.fr](mailto:regine.pirone@umontpellier.fr)