



UNIVERSITÉ
DE MONTPELLIER



Fiche UE du département Biologie-Mécanismes du Vivant

L1 L2 L3 M1 M2

Intitulé : Biologie Intégrée des Mammifères Marins (HAV215V)

Responsable(s) : Aurélie Célrier et Bastien Méricot

Coordonnées du/des responsable(s) (tel/mail) :

aurelie.celerier@umontpellier.fr

04 67 61 33 17

Nombre ECTS : 4

Effectif min :

Effectif max : 90

Nombre d'heures

CM : 18 h

TP : 4,5 h

TD : 10,5 h

Terrain : 3 h

SPS :

Noms des intervenants pressentis :

Description de l'UE

UE transversale permettant l'acquisition de connaissances générales et scientifiques sur les mammifères marins

Objectifs visés par l'UE :

L'objectif de cette UE transversale est l'acquisition de connaissances scientifiques intégratives et transdisciplinaires (paléontologie, phylogénie, histoire évolutive, embryologie, adaptations anatomiques et physiologiques, bioacoustique, comportements, écologie, menaces et conservation, SHS (interactions actuelles et passées avec l'Humain)) en utilisant comme fil rouge des modèles biologiques mammifères marins (cétacés, pinnipèdes, siréniens, ours polaire, loutre de mer).

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



UNIVERSITÉ
DE MONTPELLIER



Cette UE permet notamment aux étudiants de mobiliser des concepts clefs acquis dans différentes autres UE disciplinaires (ecol/ evol/ BO) pour les réinvestir et les transférer dans un groupe taxonomique singulier.

Prérequis recommandés : Connaissances générales en biologie et écologie

Modalité des contrôles de connaissances :

1 écrit (1h30) / 2 sessions : 80%

1 oral : 20%

Informations additionnelles :

Cadre réservé à l'administration :

Code UE :