



UNIVERSITÉ  
DE MONTPELLIER



## Fiche UE du département Biologie-Mécanismes du Vivant

L1  L2  L3  M1  M2

Intitulé : **Sciences et Société (spécifique PCAV Concours B) HAV423V**

Responsable(s) : **Pascale PERRIN (Département BE)**

Coordonnées du/des responsable(s) (tel/mail) : **pascale.perrin@umontpellier.fr**

Nombre ECTS : **3**

Effectif min :

Effectif max : **40**

Nombre d'heures **24h**

CM : **6h**

TP :

TD : **18h**

Terrain :

SPS :

Noms des intervenants pressentis : Pascale Perrin (BE), Soazig Guyomarc'h (BioMV), Eric Josselin (Physique), Agnès Lèbre (Physique), Hervé Wozniak (Physique), Caroline Addis (Langues)

### Description de l'UE

Les sciences et les techniques sont, plus que jamais, au cœur de nos sociétés. Nombre d'entre elles sont sources d'enjeux sur le plan éthique, sociétal et économique. Certaines constituent de gros enjeux sociétaux tant sur le plan santé (OGM, pesticides, cellules souches...) que sur le plan environnemental (perte de la biodiversité, changement climatique).

Nous nous appuierons sur des articles publiés dans des quotidiens, des hebdomadaires relatifs à des questions scientifiques avec enjeux sociétaux. Le but est dans un premier temps de présenter l'article et la thématique en jeu, le positionnement de l'auteur. Dans un second temps, par l'ouverture d'un débat, il s'agit de développer ses capacités d'argumentation, ses capacités d'écoute et de respect des divers points de vue. Cette UE permet aux étudiant.e.s de se préparer, également, à l'épreuve Science & Société du concours B PCAV

Ce module a donc plusieurs objectifs :

- \* développer sa culture générale et scientifique
- \* développer son esprit critique et sa capacité d'argumentation

Compétences visées par l'UE : des compétences transversales

- élargir sa culture scientifique et générale
- développer son esprit critique et sa capacité d'argumentation



UNIVERSITÉ  
DE MONTPELLIER



- savoir débattre et échanger

Prérequis (compétences et/ou UE) :

Modalité des contrôles de connaissances : **contrôle continu intégral**

Epreuve	Coefficient	Nb heures	Nb Sessions	Organisation (FDS ou local)
Ecrit				
Contrôle Continu	<b>100%</b>			
TP				
Oral				

Informations additionnelles :

Cadre réservé à l'administration :

Code UE :