

**Fiche descriptive de l'Unité d'Enseignement « ..... »**  
**Année universitaire 2019 - 2020**

<b>Informations générales</b>			
Intitulé de l'unité d'enseignement	<b>PHYSIOLOGIE EN CONDITIONS EXTREMES</b>		
Langue d'enseignement	Français		
Lieu principal d'enseignement	Médecine		
Niveau	1 <sup>ère</sup> année de master mention « Biologie et Santé »		
Semestre	<b>2</b>		
Responsable de l'unité d'enseignement	Philippe Mialon		
Intervenants [si connus]	A. Amerand, K. Pichavant, Ph. Merviel, C. Thils, JM Vanessa		
UFR support	UFR médecine et sciences de la santé	Département	
<b>Place de l'enseignement</b>			
Unité(s) d'enseignement pré-requise(s)	Physiologie des fonctions dont UE 23 et 25 DGFSM3		
Parcours principal de rattachement de l'UE	<a href="#">Master 1 SBS</a>		
Autres parcours comprenant cette UE			
<b>Programme</b>			
Objectifs	1) Faire découvrir certains aspects de la physiologie d'un organisme en conditions extrêmes 2) Aborder la physiologie comparée par l'étude systématique d'exemples chez l'homme et dans un modèle animal.		
Contenu	Définitions puis étude de différentes conditions extrêmes par le biais d'exemples chez l'homme <b>et</b> chez l'animal. Situations étudiées : la pression ; le choc septique ; l'hypoxie ; le choc osmotique ; la naissance ; hyperthermie et fièvre ; les sports extrêmes.		
Méthodes d'enseignement	CM		
Volume horaire total	24	Répartition CM /TD /TP	CM
Enseignement à distance		Volume horaire	
<b>Evaluation</b>			
= Modalités de contrôle des connaissances			
Description des modalités d'évaluation	Session principale examen Ecrit 1h. Rattrapage écrit ou oral		
Nombre d'ECTS	3		

*\* indications pour renseigner ces rubriques*

**Fiche descriptive de l'Unité d'Enseignement « .....»  
Année universitaire 2019 - 2020**