

Au vu du contexte sanitaire lié à la propagation du coronavirus, les modalités d'organisation et d'évaluation des unités d'enseignement ont pu, dans différentes situations, être adaptées ; ces éventuelles nouvelles modalités ont été -ou seront- communiquées par les enseignant-es aux étudiant-es.

3 crédits	30.0 h	Q1
-----------	--------	----

Enseignants	Kienlen-Campard Pascal (coordinateur) ;Octave Jean-Noël ;
Langue d'enseignement	Anglais
Lieu du cours	Bruxelles Woluwe
Préalables	Molecular and cellular biology
Thèmes abordés	Specific emphasis will be on the integration of molecular, cellular and systems level approaches in understanding behavior or pathogenetic mechanisms and physiology of the nervous system, using combined genetic, behavioral, electrophysiological, biochemical, immunohistochemical approaches.
Acquis d'apprentissage	<p>The student will learn state of the art experimental approaches aiming at an integrated understanding at the molecular, cellular and systems level of pathogenetic mechanisms and physiology of the nervous system, using combined genetic, behavioral, electrophysiological, biochemical, immunohistochemical approaches.</p> <p>1</p> <p>Different model systems, in silico, in vitro, ex vivo and in vivo are discussed, in combination with fine tuned and broad screening approaches.</p> <p>----</p> <p><i>La contribution de cette UE au développement et à la maîtrise des compétences et acquis du (des) programme(s) est accessible à la fin de cette fiche, dans la partie « Programmes/formations proposant cette unité d'enseignement (UE) ».</i></p>
Faculté ou entité en charge:	FASB

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Master [120] en sciences biomédicales	SBIM2M	3		