

5.0 crédits	30.0 h + 30.0 h	2q
-------------	-----------------	----

Enseignants:	Rezsohazy René ; Dumont Patrick (coordinateur) ; Gofflot Françoise ;
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Thèmes abordés :	<p>L'enseignement " théorique " sera le moins magistral possible et favorisera l'auto-apprentissage. Les systèmes étudiés sont :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Système circulatoire et lymphatique, organes lymphoïdes. 2. Système respiratoire, 3. Système digestif, 4. Système urinaire, 5. Système endocrinien, 6. Système nerveux, 7. Système reproducteur. <p>Des travaux dirigés seront consacrés à l'étude de documents iconographiques pour les aspects anatomiques et histologiques et à des exercices physiologiques.</p> <p>Des séminaires serviront à stimuler l'esprit critique, les capacités de synthèse et la curiosité intellectuelle par la discussion, en petits groupes, de chapitres ou de questions difficiles, et par des conseils pour la lecture de textes plus approfondis. Ils ouvrent aussi à l'apprentissage de la communication scientifique.</p>
Acquis d'apprentissage	<p>Etudier le fonctionnement des grands systèmes, focalisé sur les mammifères avec une nette prédominance pour l'espèce humaine en intégrant les données anatomiques, histologiques et physiologiques nécessaires à la compréhension de chaque système.</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>
Cycle et année d'étude :	<p>> Master [60] en sciences biologiques</p> <p>> Master [120] en biochimie et biologie moléculaire et cellulaire</p> <p>> Bachelier en sciences biologiques</p>
Faculté ou entité en charge:	BIOL