

5.00 crédits	30.0 h + 30.0 h	Q2
--------------	-----------------	----

Enseignants	Rees Jean-François ;
Langue d'enseignement	Français
Lieu du cours	Charleroi
Préalables	Structure et physiologie de la cellule (biologie générale LSINC1132).
Thèmes abordés	<p>Cet enseignement aborde les grands principes de fonctionnement normal du corps humain. Cela comprend:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le système tégumentaire • Le système cardiovasculaire • Le système lymphatique • Le système respiratoire • Le système digestif • Le système urinaire • Le système endocrinien • Le système nerveux • Le système reproducteur • Le système musculo-squelettique
Acquis d'apprentissage	<p>A la fin de cette unité d'enseignement, l'étudiant est capable de :</p> <p>S1.G5, S5.2, S5.3, S5.4, - maîtriser le vocabulaire de base relatif à la structure et au fonctionnement de l'être humain; S5.5, - de comprendre et d'expliquer la manière dont un être humain assure les fonctions S6.1, S6.2, S6.3</p>
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	<p>L'évaluation est continue.</p> <p>A la fin de chaque chapitre, un test certificatif est réalisé en ligne. Les résultats de ces tests sont agrégés à d'autres évaluations pour construire la note finale.</p> <p>Des tests certificatifs sont organisés lors de séances en auditoire.</p> <p>Un travail personnel traitant de la conception d'un organe est réalisé en équipe.</p>
Méthodes d'enseignement	<p>Le cours théorique est disponible en ligne, permettant à chaque participant•e de travailler de manière autonome.</p> <p>Après chaque séquence, un quizz formatif permet de vérifier la compréhension des notions abordées. A la fin de chaque chapitre, un test certificatif est réalisé en ligne.</p>
Contenu	<p>Cet enseignement traite de la morphologie et de la physiologie humaine.</p> <p>Il aborde toutes les grandes fonctions nécessaires à la vie et à la reproduction humaine.</p>
Faculté ou entité en charge:	EPL

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Bachelier en sciences informatiques	SINC1BA	5		