LICENCE Sciences, Technologies, Santé MENTION Sciences de la Vie PARCOURS Biologie-Santé

Présentation

Le parcours international a pour objectif de donner aux étudiants de licence Sciences de la Vie une dimension internationale à leurs études. Il permet de familiariser les étudiants avec des enseignements en langue anglaise pendant leur année de L2, et de les accompagner vers un semestre ou une année de scolarité ou un stage long en laboratoire à l'étranger en L3.

Cette formation inclue les objectifs de connaissance et de compétence de la licence générale Science de la Vie. La formation débute en L2 et se fait par sélection sur dossier à l'issu d'une L1 Sciences de la Vie.

Admission

Candidature

Modalités de candidature

Licence 1 : Pré-inscription sur www.parcoursup.fr

Licence 2 ou Licence 3 : Sélection sur dossier à l'issu d'une L1 Sciences de la Vie.
Candidature sur ecandidat via la procédure de validation des acquis

Modalités de candidature spécifiques

Étudiant étranger hors Union Européenne : Accédez au portail international de l'université

Formation continue et reprise d'études

Vous êtes salarié, demandeur d'emploi ou sans activité et souhaitez reprendre des études ? Cette licence est également accessible dans le cadre de la formation continue, avec éventuellement des validations d'acquis.

> Plus d'informations sur le site de la formation continue

Durée de la formation

- 3 ans

Lieu(x) de la formation

- Tours

Public

Niveau(x) de recrutement

- Bac
- Bac + 1

Statistiques

Résultats 2023/2024

Taux de réussite des présents aux examens

L1 Sciences de la Vie
Effectifs 2024-2025 : 376
Taux de réussite 2023-2024 : 71,1 %

L2 Sciences de la Vie
Effectifs 2024-2025 : 162
Taux de réussite 2023-2024 : 80,5 %

L3 Sciences de la Vie - Parcours Biologie santé
Effectifs 2024-2025 : 98
Taux de réussite 2023-2024 (Sciences de la vie) : 87,6 %

> Toutes les statistiques

Université de Tours

UFR de Sciences et Techniques
Parc de Grandmont
37200 37261 TOURS
http://www.univ-tours.fr/formations/licence-sciences-technologies-sante-mention-sciences-de-la-vie-parcours-biologie-sante-3

Et après ?

Niveau de sortie

Année post-bac de sortie

- Bac + 3

Niveau de sortie

- Niveau 6

Poursuites d'études

En fin de L2, les étudiants peuvent poursuivre leurs études en Licence professionnelle ou dans un cursus d'ingénieurs dans le Réseau Polytech Universitaire.

En fin de L3, les étudiants peuvent poursuivre leurs études en Master au sein de l'Université de Tours ou d'autres universités françaises (https://www.monmaster.gouv.fr/)

Débouchés professionnels

Secteurs d'activité ou type d'emploi

Secteurs d'activité :

- Industrie agroalimentaire / Industrie pharmaceutique
- Cosmétique / Biotechnologies
- Environnement / Recherche
- Enseignement...

Types d'emploi :

- Technicien en laboratoire d'analyse industrielle
- Technicien d'études en recherche et développement
- Cadre technico-commercial en produits pharmaceutiques
- Animateur scientifique
- Enseignant - Professeur...

Renseignements

scosciences@univ-tours.fr

+33247366960

https://www.univ-tours.fr/formations/comment-sinscrire/inscription-reinscription

Programme

Licence Sciences de la vie parcours biologie-santé

S1 : Semestre 1 SL1SCV

Module 1.1 : Diversité du monde vivant 1 (UE) - *62 h - 8 Crédits ECTS*

EP1.1 Diversité du monde vivant (Élément Constitutif) - *62 h - 8 Crédits ECTS*

EP1.1 Diversité du monde vivant CM (Cours Magistral) - *33 h*

EP1.1 Diversité du monde vivant TD (Travaux Dirigés) - *13 h*

EP1.1 Diversité du monde vivant TP (Travaux Pratiques) - *16 h*

Module 1.2 : Biologie cellulaire, Histologie, Démarche (UE) - *64 h - 8 Crédits ECTS*

EP1.2.1 Biologie cellulaire et histologie (Élément Constitutif) - *32 h - 4 Crédits ECTS*

EP1.2.1 Biologie cellulaire et histologie CM (Cours Magistral) - *13 h*

EP1.2.1 Biologie cellulaire et histologie TD (Travaux Dirigés) - *14 h*

EP1.2.1 Biologie cellulaire et histologie TP (Travaux Pratiques) - *5 h*

EP1.2.2 Démarche expérimentale et Méthodologie (Élément Constitutif) - *32 h - 4 Crédits ECTS*

EP1.2.2 Démarche expérimentale et Méthodologie CM (Cours Magistral) - *12 h*

EP1.2.2 Démarche expérimentale et Méthodologie TD (Travaux Dirigés) - *20 h*

Module 1.3 : Biophysique, structure chimique de la matière (UE) - *54 h - 8 Crédits ECTS*

EP1.3.1 Biophysique (Élément Constitutif) - *22 h - 4 Crédits ECTS*

EP1.3.1 Biophysique CM (Cours Magistral) - *10.5 h*

EP1.3.1 Biophysique TD (Travaux Dirigés) - *11.5 h*

EP1.3.2 Structure chimique de la matière (Élément Constitutif) - *32 h - 4 Crédits ECTS*

EP1.3.2 Structure chimique de la matière CM (Cours Magistral) - *13 h*

EP1.3.2 Structure chimique de la matière TD (Travaux Dirigés) - *11 h*

EP1.3.2 Structure chimique de la matière TP (Travaux Pratiques) - *8 h*

Module 1.4 : Compétences transversales (UE) - *54 h - 6 Crédits ECTS*

EP1.4.1 Anglais (Élément Constitutif) - *18 h - 2 Crédits ECTS*

EP1.4.2 Outils Mathématiques (Élément Constitutif) - *18 h - 2 Crédits ECTS*

EP1.4.2 Outils Mathématiques CM (Cours Magistral) - *6 h*

EP1.4.2 Outils Mathématiques TD (Travaux Dirigés) - *10 h*

EP1.4.2 Outils Mathématiques TP (Travaux Pratiques) - *2 h*

EP1.4.3 Compétences numériques (Élément Constitutif) - *14 h - 2 Crédits ECTS*

EP1.4.3 Compétences numériques TD (Travaux Dirigés) - *8 h*

EP1.4.3 Compétences numériques TP (Travaux Pratiques) - *4 h*

EP1.4.4 Outils Documentaire - *6 h*

S2 : Semestre 2 SL1SCV

Module 2.1 : Biochimie-Génétique (UE) - *64 h - 8 Crédits ECTS*

EP2.1.1 Biochimie Structurale (Élément Constitutif) - *32 h - 4 Crédits ECTS*

EP2.1.1 Biochimie Structurale CM (Cours Magistral) - *16 h*

EP2.1.1 Biochimie Structurale TD (Travaux Dirigés) - *8 h*

EP2.1.1 Biochimie Structurale TP (Travaux Pratiques) - *8 h*

EP2.1.2 Génétique Mendélienne et moléculaire 1 (Élément Constitutif) - *32 h - 4 Crédits ECTS*

EP2.1.2 Génétique Mendélienne et moléculaire 1 CM (Cours Magistral) - *18 h*

EP2.1.2 Génétique Mendélienne et moléculaire 1 TD (Travaux Dirigés) - *148 h*

Module 2.2 : Diversité du monde vivant 2, Ecologie Ethologie (UE) - *62 h - 8 Crédits ECTS*

EP2.2.1 Diversité du monde vivant (Élément Constitutif) - *24 h - 4 Crédits ECTS*

EP2.2.1 Diversité du monde vivant CM (Cours Magistral) - *20 h*

EP2.2.1 Diversité du monde vivant TP (Travaux Pratiques) - *4 h*

EP2.2.2a Ecologie (Élément Constitutif) - *24 h - 2 Crédits ECTS*

EP2.2.2a Ecologie CM (Cours Magistral) - *8 h*

EP2.2.2a Ecologie TD (Travaux Dirigés) - *6 h*

EP2.2.2a Ecologie TP (Travaux Pratiques) - *10 h*

EP2.2.2b Ethologie (Élément Constitutif) - *14 h - 2 Crédits ECTS*

EP2.2.2b Ethologie CM (Cours Magistral) - *8 h*

EP2.2.2b Ethologie TD (Travaux Dirigés) - *6 h*

Module 2.3 : Biophysique, Chimie ou Géosciences (UE) - *8 Crédits ECTS*

Choix EP2 M2.3 S2 SL1SCV - *4 Crédits ECTS*

EP2.3.2a Biophysique (Élément Constitutif) - *34 h - 4 Crédits ECTS*

EP2.3.2b Processus de surface et évolution de la biosphère (Élément Constitutif) - *34 h - 4 Crédits ECTS*

EP2.3.1 Chimie organique (Élément Constitutif) - *33 h - 4 Crédits ECTS*

EP2.3.1 Chimie organique CM (Cours Magistral) - *13.5 h*

EP2.3.1 Chimie organique TD (Travaux Dirigés) - *18 h*

EP2.3.1 Chimie organique TP (Travaux Pratiques) - *1.5 h*

Module 2.4 : Compétences transversales (UE) - *58 h - 6 Crédits ECTS*

EP2.4.1 Anglais (Élément Constitutif) - *18 h - 2 Crédits ECTS*

EP2.4.2 Outils Mathématiques (Élément Constitutif) - *10 h - 2 Crédits ECTS*

EP2.4.2 Outils Mathématiques CM (Cours Magistral) - *4 h*

EP2.4.2 Outils Mathématiques TD (Travaux Dirigés) - *6 h*

EP2.4.3 Informatique (Élément Constitutif) - *12 h - 1 Crédits ECTS*

EP2.4.3 Informatique TD (Travaux Dirigés) - *8 h*

EP2.4.3 Informatique TP (Travaux Pratiques) - *4 h*

EP2.4.4 Démarche expérimentale et méthodologie (Élément Constitutif) - *10 h - 1 Crédits ECTS*

EP2.4.5 Mobil - *4 h*

EP2.4.5 Mobil CM (Cours Magistral) - *2 h*

EP2.4.5 Mobil TD (Travaux Dirigés) - *2 h*

S3 : Semestre 3 SL2SVN

Module 3.1 : Physiologie animale & biologie cellulaire (UE) - ***72 h - 8 Crédits ECTS***

EP3.1.1 Physiologie animale (Élément Constitutif) - *44 h - 5 Crédits ECTS*

EP3.1.1 Physiologie animale CM (Cours Magistral) - *24 h*

EP3.1.1 Physiologie animale TD (Travaux Dirigés) - *16 h*

EP3.1.1 Physiologie animale TP (Travaux Pratiques) - *4 h*

EP3.1.2 Biologie cellulaire et signalisation (Élément Constitutif) - *28 h - 3 Crédits ECTS*

EP3.1.2 Biologie cellulaire et signalisation CM (Cours Magistral) - *16 h*

EP3.1.2 Biologie cellulaire et signalisation TD (Travaux Dirigés) - *12 h*

Module 3.2 : Physiologie végétale, dév. animal & végétal (UE) - ***66 h - 8 Crédits ECTS***

EP3.2.1 Physiologie végétale (Élément Constitutif) - *42 h - 4 Crédits ECTS*

EP3.2.1 Physiologie végétale CM (Cours Magistral) - *22.5 h*

EP3.2.1 Physiologie végétale TD (Travaux Dirigés) - *7.5 h*

EP3.2.1 Physiologie végétale TP (Travaux Pratiques) - *12 h*

EP3.2.2 Introduction au développement végétal (Élément Constitutif) - *12 h - 2 Crédits ECTS*

EP3.2.2 Introduction au développement végétal CM (Cours Magistral) - *10 h*

EP3.2.2 Introduction au développement végétal TD (Travaux Dirigés) - *2 h*

EP3.2.3 Introduction au développement animal (Élément Constitutif) - *12 h - 2 Crédits ECTS*

EP3.2.3 Introduction au développement animal CM (Cours Magistral) - *6 h*

EP3.2.3 Introduction au développement animal TD (Travaux Dirigés) - *6 h*

Module 3.3 : Génétique, microbiologie ou géosciences (UE) - ***8 Crédits ECTS***

Choix EP2 M3.3 S3 SL2SCV - *4 Crédits ECTS*

EP3.3.2a Microbiologie générale (Élément Constitutif) - *34 h - 4 Crédits ECTS*

EP3.3.2b Géosciences (Élément Constitutif) - *4 Crédits ECTS*

EP3.3.1 Génétique mendélienne et moléculaire 2 (Élément Constitutif) - *34 h - 4 Crédits ECTS*

EP3.3.1 Génétique mendélienne et moléculaire 2 CM (Cours Magistral) - *18 h*

EP3.3.1 Génétique mendélienne et moléculaire 2 TD (Travaux Dirigés) - *16 h*

Module 3.4 : Compétences transversales (UE) - ***50 h - 6 Crédits ECTS***

EP3.4.1 Anglais (Élément Constitutif) - *28 h - 2 Crédits ECTS*

EP3.4.2 Sensibilisation aux formations professionelles (Élément Constitutif) - *14 h - 2 Crédits ECTS*

EP3.4.2 Sensibilisation aux formations professionelles CM (Cours Magistral) - *12 h*

EP3.4.2 Sensibilisation aux formations professionelles TD (Travaux Dirigés) - *2 h*

EP3.4.3 Transition écologique et sociétale (Élément Constitutif) - *18 h - 2 Crédits ECTS*

EP3.4.4 Mobil - *4 h*

EP3.4.4 Mobil CM (Cours Magistral) - *2 h*

EP3.4.4 Mobil TD (Travaux Dirigés) - *2 h*

S4 : Semestre 4 SL2SVN

Module 4.1 : Métabolisme et biologie moléculaire 2 (UE) - ***66 h - 8 Crédits ECTS***

EP4.1.1 Métabolismes et enzymologie (Élément Constitutif) - *40 h - 5 Crédits ECTS*

EP4.1.1 Métabolismes et enzymologie CM (Cours Magistral) - *24 h*

EP4.1.1 Métabolismes et enzymologie TD (Travaux Dirigés) - *8 h*

EP4.1.1 Métabolismes et enzymologie TP (Travaux Pratiques) - *8 h*

EP4.1.2 Biologie moléculaire (Élément Constitutif) - *26 h - 3 Crédits ECTS*

EP4.1.2 Biologie moléculaire CM (Cours Magistral) - *10 h*

EP4.1.2 Biologie moléculaire TD (Travaux Dirigés) - *12 h*

EP4.1.2 Biologie moléculaire TP (Travaux Pratiques) - *4 h*

Module 4.2 :Bio. de la reproduction ou exploration du vivant (UE) - ***8 Crédits ECTS***

Module 4.2a : Biologie de la reproduction (Élément Constitutif) - *72 h - 8 Crédits ECTS*

EP4.2a1 Biologie de la reproducion & du developpement animal (Élément Constitutif) - *36 h - 4 Crédits ECTS*

EP4.2a2 Bio. de la reproducion & du développement végétal (Élément Constitutif) - *36 h - 4 Crédits ECTS*

Module 4.2b : Exploration du vivant (Élément Constitutif) - *72 h - 8 Crédits ECTS*

EP4.2b.1 Exploration du vivant : Méthodologie (Élément Constitutif) - *24 h - 2 Crédits ECTS*

EP4.2b.2 Exploration du vivant : Outils d'analyse (Élément Constitutif) - *24 h - 3 Crédits ECTS*

EP4.2b.3 Exploration du vivant : Pharmacologie (Élément Constitutif) - *24 h - 3 Crédits ECTS*

Module 4.3 : Projet professionel (UE) - ***8 Crédits ECTS***

Module 4.4 : Compétences transversales (UE) - *60 h - 6 Crédits ECTS*

EP4.4.1 Anglais (Élément Constitutif) - *28 h - 2 Crédits ECTS*

EP4.4.2 Statistiques appliquées à la biologie (Élément Constitutif) - *14 h - 2 Crédits ECTS*

EP4.4.2 Statistiques appliquées à la biologie CM (Cours Magistral) - *2 h*

EP4.4.2 Statistiques appliquées à la biologie TD (Travaux Dirigés) - *6 h*

EP4.4.2 Statistiques appliquées à la biologie TP (Travaux Pratiques) - *6 h*

EP4.4.3 Ateliers Interdisciplinaires (Élément Constitutif) - *10 h - 2 Crédits ECTS*

EP4.4.4 Compétences numériques (PIX) - *18 h*

EP4.4.4 Compétences numériques (PIX) TD (Travaux Dirigés) - *14 h*

EP4.4.4 Compétences numériques (PIX) TP (Travaux Pratiques) - *4 h*

S5 : Semestre 5

Module 5.1 : Biologie cellulaire, Immunologie, Statistiques (UE) - *64 h - 8 Crédits ECTS*

5.1.1 Biologie cellulaire et moléculaire (Élément Constitutif) - *30 h - 4 Crédits ECTS*

5.1.1 Biologie cellulaire et moléculaire CM (Cours Magistral) - *18 h*

5.1.1 Biologie cellulaire et moléculaire TD (Travaux Dirigés) - *12 h*

5.1.2 Immunologie (Élément Constitutif) - *22 h - 2 Crédits ECTS*

5.1.2 Immunologie CM (Cours Magistral) - *12 h*

5.1.2 Immunologie TD (Travaux Dirigés) - *6 h*

5.1.2 Immunologie TP (Travaux Pratiques) - *4 h*

5.1.3 Statistiques appliquées à la biologie (Élément Constitutif) - *12 h - 2 Crédits ECTS*

5.1.3 Statistiques appliquées à la biologie CM (Cours Magistral) - *3 h*

5.1.3 Statistiques appliquées à la biologie TD (Travaux Dirigés) - *4 h*

5.1.3 Statistiques appliquées à la biologie TP (Travaux Pratiques) - *5 h*

Module 5.2 : Compétences disciplinaires BS 1 (UE) - *62 h - 8 Crédits ECTS*

EP5.2a Stratégies moléculaires d'étude de la cellule (Élément Constitutif) - *62 h - 8 Crédits ECTS*

EP5.2a Stratégies moléculaires d'étude de la cellule CM (Cours Magistral) - *26 h*

EP5.2a Stratégies moléculaires d'étude de la cellule TD (Travaux Dirigés) - *28 h*

EP5.2a Stratégies moléculaires d'étude de la cellule TP (Travaux Pratiques) - *8 h*

EP5.2b Virologie (Élément Constitutif) - *62 h - 8 Crédits ECTS*

EP5.2b Virologie CM (Cours Magistral) - *30 h*

EP5.2b Virologie TD (Travaux Dirigés) - *18 h*

EP5.2b Virologie TP (Travaux Pratiques) - *14 h*

EP5.2c Physiopathologie des voies circulatoires (Élément Constitutif) - *62 h - 8 Crédits ECTS*

EP5.2c Physiopathologie des voies circulatoires CM (Cours Magistral) - *30 h*

EP5.2c Physiopathologie des voies circulatoires TD (Travaux Dirigés) - *12 h*

EP5.2c Physiopathologie des voies circulatoires TP (Travaux Pratiques) - *20 h*

Module 5.3 : Compétences disciplinaires BS 2 (UE) - *66 h - 8 Crédits ECTS*

EP5.3a Bactériologie (Élément Constitutif) - *66 h - 8 Crédits ECTS*

EP5.3a Bactériologie CM (Cours Magistral) - *38 h*

EP5.3a Bactériologie TD (Travaux Dirigés) - *18 h*

EP5.3a Bactériologie TP (Travaux Pratiques) - *10 h*

EP5.3b Physiologie des régulations 2 et Neuro-anatomie (Élément Constitutif) - *66 h - 8 Crédits ECTS*

EP5.3b.1 Physiologie des régulations 2 (Élément Constitutif) - *36 h - 4 Crédits ECTS*

EP5.3b.2 Neuro-anatomie (Élément Constitutif) - *30 h - 4 Crédits ECTS*

EP5.3c Biomolécules : Structure-Fonctions (Élément Constitutif) - *66 h - 8 Crédits ECTS*

EP5.3c Biomolécules : Structure-Fonctions CM (Cours Magistral) - *38 h*

EP5.3c Biomolécules : Structure-Fonctions TD (Travaux Dirigés) - *19 h*

EP5.3c Biomolécules : Structure-Fonctions TP (Travaux Pratiques) - *9 h*

Module 5.4 : Compétences transversales (UE) - *62 h - 6 Crédits ECTS*

EP5.4.1 Projet expérimental transdisciplinaire (Élément Constitutif) - *40 h - 4 Crédits ECTS*

EP5.4.1 Projet expérimental transdisciplinaire CM (Cours Magistral) - *1 h*

EP5.4.1 Projet expérimental transdisciplinaire TD (Travaux Dirigés) - *10 h*

EP5.4.1 Projet expérimental transdisciplinaire TP (Travaux Pratiques) - *29 h*

EP5.4.2 Anglais (Élément Constitutif) - *18 h - 2 Crédits ECTS*

EP5.4.3 Mobil - *4 h*

EP5.4.3 Mobil CM (Cours Magistral) - *2 h*

EP5.4.3 Mobil TD (Travaux Dirigés) - *2 h*

S5 : Semestre 5 SL3LSV

Module 5.1 : Biologie cellulaire, Immunologie, Statistiques (UE) - *64 h - 8 Crédits ECTS*

5.1.1 Biologie cellulaire et moléculaire (Élément Constitutif) - *30 h - 4 Crédits ECTS*

5.1.1 Biologie cellulaire et moléculaire CM (Cours Magistral) - *18 h*

5.1.1 Biologie cellulaire et moléculaire TD (Travaux Dirigés) - *12 h*

5.1.2 Immunologie (Élément Constitutif) - *22 h - 2 Crédits ECTS*

5.1.2 Immunologie CM (Cours Magistral) - *12 h*

5.1.2 Immunologie TD (Travaux Dirigés) - *6 h*

5.1.2 Immunologie TP (Travaux Pratiques) - *4 h*

5.1.3 Statistiques appliquées à la biologie (Élément Constitutif) - *12 h - 2 Crédits ECTS*

5.1.3 Statistiques appliquées à la biologie CM (Cours Magistral) - *3 h*

5.1.3 Statistiques appliquées à la biologie TD (Travaux Dirigés) - *4 h*

5.1.3 Statistiques appliquées à la biologie TP (Travaux Pratiques) - *5 h*

Module 5.2 : Compétences disciplinaires BS 1 (UE) - *62 h - 8 Crédits ECTS*

EP5.2c Physiopathologie des voies circulatoires (Élément Constitutif) - *62 h - 8 Crédits ECTS*

EP5.2c Physiopathologie des voies circulatoires CM (Cours Magistral) - *30 h*

EP5.2c Physiopathologie des voies circulatoires TD (Travaux Dirigés) - *12 h*

EP5.2c Physiopathologie des voies circulatoires TP (Travaux Pratiques) - *20 h*

Module 5.3 Compétences disciplianires BS 2 (UE) - *66 h - 8 Crédits ECTS*

EP5.3b.1 Physiologie des régulations 2 (Élément Constitutif) - *36 h - 4 Crédits ECTS*

EP5.3b.1 Physiologie des régulations 2 CM (Cours Magistral) - *16 h*

EP5.3b.1 Physiologie des régulations 2 TD (Travaux Dirigés) - *12 h*

EP5.3b.1 Physiologie des régulations 2 TP (Travaux Pratiques) - *8 h*

EP5.3b.2 Neuro-anatomie (Élément Constitutif) - *30 h - 4 Crédits ECTS*

EP5.3b.2 Neuro-anatomie CM (Cours Magistral) - *20 h*

EP5.3b.2 Neuro-anatomie TD (Travaux Dirigés) - *10 h*

Module 5.4 : Compétences transversales (UE) - *62 h - 6 Crédits ECTS*

EP5.4.1 Projet expérimental transdisciplinaire (Élément Constitutif) - *40 h - 4 Crédits ECTS*

EP5.4.1 Projet expérimental transdisciplinaire CM (Cours Magistral) - *1 h*

EP5.4.1 Projet expérimental transdisciplinaire TD (Travaux Dirigés) - *10 h*

EP5.4.1 Projet expérimental transdisciplinaire TP (Travaux Pratiques) - *29 h*

EP5.4.2 Anglais (Élément Constitutif) - *18 h - 2 Crédits ECTS*

EP5.4.3 Mobil - *4 h*

EP5.4.3 Mobil CM (Cours Magistral) - *2 h*

EP5.4.3 Mobil TD (Travaux Dirigés) - *2 h*

S6 : Semestre 6 SL3LSV

Module 6.1 : Compétences disciplinaires BS 1 (UE) - *68 h - 8 Crédits ECTS*

EP6.1a Physiologie de la nutrition (Élément Constitutif) - *68 h - 8 Crédits ECTS*

- EP6.1a Physiologie de la nutrition CM (Cours Magistral) - *34 h*
- EP6.1a Physiologie de la nutrition TD (Travaux Dirigés) - *14 h*
- EP6.1a Physiologie de la nutrition TP (Travaux Pratiques) - *20 h*

EP6.1b Biotechnologies et Bioproductions (Élément Constitutif) - *68 h - 8 Crédits ECTS*

- EP6.1b Biotechnologies et Bioproductions CM (Cours Magistral) - *34 h*
- EP6.1b Biotechnologies et Bioproductions TD (Travaux Dirigés) - *12 h*
- EP6.1b Biotechnologies et Bioproductions TP (Travaux Pratiques) - *22 h*

EP6.1c Biologie de la reproduction (Élément Constitutif) - *68 h - 8 Crédits ECTS*

- EP6.1c Biologie de la reproduction CM (Cours Magistral) - *34 h*
- EP6.1c Biologie de la reproduction TD (Travaux Dirigés) - *20 h*
- EP6.1c Biologie de la reproduction TP (Travaux Pratiques) - *14 h*

Module 6.2 : Compétences disciplinaires BS 2 (UE) - *68 h - 8 Crédits ECTS*

EP6.2a Neurosciences comportementales (Élément Constitutif) - *68 h - 8 Crédits ECTS*

- EP6.2a Neurosciences comportementales CM (Cours Magistral) - *38 h*
- EP6.2a Neurosciences comportementales TD (Travaux Dirigés) - *18 h*
- EP6.2a Neurosciences comportementales TP (Travaux Pratiques) - *12 h*

EP6.2b Microbiologie appliquée (Élément Constitutif) - *68 h - 8 Crédits ECTS*

- EP6.2b Microbiologie appliquée CM (Cours Magistral) - *34 h*
- EP6.2b Microbiologie appliquée TD (Travaux Dirigés) - *20 h*
- EP6.2b Microbiologie appliquée TP (Travaux Pratiques) - *14 h*

EP6.2c Enzymes-Fonctions (Élément Constitutif) - *68 h - 8 Crédits ECTS*

- EP6.2c Enzymes-Fonctions CM (Cours Magistral) - *34 h*
- EP6.2c Enzymes-Fonctions TD (Travaux Dirigés) - *24 h*
- EP6.2c Enzymes-Fonctions TP (Travaux Pratiques) - *10 h*

Module 6.3 : Compétences disciplinaires BS 3 (UE) - *68 h - 8 Crédits ECTS*

EP6.3a Immunologie et Pharmacologie et Biochimie cellulaire (Élément Constitutif) - *68 h - 8 Crédits ECTS*

EP6.3a.1 Immunologie (Élément Constitutif) - *28 h - 4 Crédits ECTS*

EP6.3a.2 Pharmacologie et Biochimie cellulaire (Élément Constitutif) - *40 h - 4 Crédits ECTS*

EP6.3b Génétique humaine : maladies héréditaires, Cancer, (Élément Constitutif) - *68 h - 8 Crédits ECTS*

EP6.3b Génétique humaine : maladies héréditaires. Cancer. CM (Cours Magistral) - *34 h*

EP6.3b Génétique humaine : maladies héréditaires. Cancer. TD (Travaux Dirigés) - *26 h*

EP6.3b Génétique humaine : maladies héréditaires. Cancer. TP (Travaux Pratiques) - *8 h*

Module 6.4 : Compétences transversales (UE) - *54 h - 6 Crédits ECTS*

EP6.4.1 Anglais (Élément Constitutif) - *18 h - 2 Crédits ECTS*

EP6.4.2 Statistiques appliquées à la biologie (Élément Constitutif) - *18 h - 2 Crédits ECTS*

EP6.4.2 Statistiques appliquées à la biologie CM (Cours Magistral) - *5 h*

EP6.4.2 Statistiques appliquées à la biologie TD (Travaux Dirigés) - *5 h*

EP6.4.2 Statistiques appliquées à la biologie TP (Travaux Pratiques) - *8 h*

EP6.4.3 Cercip (Élément Constitutif) - *18 h - 2 Crédits ECTS*

Module Santé S6 LSV (UE)

EP2 Santé hors primo entrants

Module Santé - LAS 2-3 S4 (UE)

LAS 2-3 EP1 Tronc commun (Élément Constitutif)

LAS 2-3 choix filière MMOPK (Élément Constitutif)