



# Livret d'accueil UFR SVTE

## Licence Sciences de la Vie

### 2024-2028

#### Descriptif de la formation

La Licence mention « Sciences de la Vie » offre une formation généraliste dans les grandes disciplines de la Biologie. Cette formation permet aux étudiantes et étudiants de suivre un cursus personnalisé identifié sous la forme de parcours pour celles et ceux désireux de se spécialiser, ou sans identification de parcours si le souhait est de rester plutôt généraliste avec une progression dans l'acquisition des connaissances et des compétences.

Le semestre 1 propose des Unités d'Enseignement (UE)<sup>1</sup> disciplinaires obligatoires en Sciences de la Vie, de la Terre et de l'Environnement (SVTE). Il permet aux étudiantes et étudiants d'effectuer un choix éclairé pour l'une des deux mentions Sciences de la Vie ou Sciences de la Terre dès le semestre 2 de la première année.

Le semestre 2 de la Licence « Sciences de la Vie » comporte un certain nombre d'UE obligatoires, à la fois disciplinaires (Biologie) et transversales (anglais, biostatistiques, physique/chimie) ainsi qu'une UE au choix.

Les semestres 3 à 6 amèneront les étudiantes et étudiants à construire leur propre cursus de Licence par une sélection d'UE proposées dans un catalogue (voir annexe page 17). Les choix permettront de valider un des 5 parcours de la mention Sciences de la Vie : **Biochimie et Biologie Moléculaire (BBM)** ; **Biologie Cellulaire et Physiologie (BCP)** ; **Biodiversité, Ecologie et Evolution (BEE)** ; **Sciences du Végétal (SVg)** ; **SVT-Métiers de l'Enseignement (SVT-ME)**. Chaque semestre propose une UE obligatoire de « Réussite Etudiante » pour aider l'étudiant.e à cheminer dans son cursus de Licence et à se projeter vers une poursuite d'études et/ou un métier. La formation prépare également à l'accès aux études de santé (**Licence Accès Santé**) et **Licence Agro Vét**o (écoles vétérinaires et écoles agro).

---

<sup>1</sup> UE et module signifient la même chose

## Dispositif AGIL

Le dispositif AGIL (Approche Globale de l'Insertion en Licence) est un parcours personnalisé de formation. Il vise à aider des étudiants identifiés en amont comme présentant des fragilités disciplinaires (cursus non classique, reprise d'études tardives, dossiers faibles en sciences au lycée) à acquérir selon un rythme adapté les compétences nécessaires pour réussir la licence Sciences de la Vie. Ce dispositif, qui permet d'étaler la première année sur 2 ans, comporte des UE de remise à niveau obligatoires ainsi qu'un suivi pédagogique renforcé, en plus des UE classiques de l'année de L1.

## Licence Parcours SVT-Métiers de l'Enseignement (SVT-ME)

L'objectif du parcours SVT-Métiers de l'Enseignement (**SVT-ME**) est d'apporter aux étudiantes et étudiants une solide formation en sciences de la Vie et de la Terre pour les préparer au Certificat d'Aptitude au Professorat de l'Enseignement du Second degré (CAPES). Ainsi, les étudiantes et étudiants seront préparés aux épreuves écrites et orales du concours. Ce parcours s'appuie uniquement sur des UE obligatoires en lien avec les programmes du concours.

### **Semestre 2**

Parmi les UE proposés « au choix » au Semestre 2, il faut choisir en plus l'UE « Roches et minéraux (RMX-201) » et suivre à minima les CM de l'UE Tectonique 1 (TEC-201).

### **Semestre 3**

- Métabolisme cellulaire intégré et régulation (BBM-104)
- Evolution 1 (BEE-103)
- Biologie du développement 1 (DEV-101)
- Essentiel de Génétique 1 (GEN-101)
- Magmatisme métamorphisme 1 (MMT-101)
- Planétologie comparée (PLN-101)
- Sédimentologie 1 (SED-101)
- Préprofessionnalisation Métiers de l'Education et de la formation (PP1-101)

\* suivre les CM de l'UE Physiologie Cardiovasculaire et Respiratoire (PA-103)

\* suivre les CM de l'UE Immunologie (IMM-101)

#### Semestre 4

- Physiologie sensorielle (PA-208)
- Physiologie cardiaque et respiratoire (PA-207)
- Neurosciences 2 (NEU-202)
- Diversité du règne végétal (DRV-202)
- Diversité du règne animal 4 (DRA-204)
- Pétrologie sédimentaire 1 (PTS-201)
- Stratigraphie 1 (STG-201)
- Océanographie (OCE-201)
- Prépro MEEF (PP1-201)
- 

\* suivre les CM de l'UE Physiologie musculaire et motricité PA-205

#### Semestre 5

- Biologie de la Reproduction (BRM-101)
- Vie Fixée des Plantes (VFP-101<sup>E</sup>)
- Organisation Fonctionnelle et Comparée des Cellules (OCA-101<sup>E</sup>)
- Biologie de Terrain-Pratiques Pédagogiques (BPT-101<sup>E</sup>)
- Préparation Concours Enseignement (PCE-101<sup>E</sup>)
- Pédagogie et Didactique des Sciences (PDS-101)
- Paléoclimatologie et Géochimie (PCL-101<sup>E</sup>)
- Préparation aux manipulations pratiques et démarche scientifique (MPO-101)
- La Photosynthèse à la Base de la Chaîne Alimentaire (BPV-103)
- Paléontologie 1 (PAL-101)
- Tectonique 2 (TEC-102)
- PréPro MEEF2-1 (PP2-101<sup>E</sup>)

#### Semestre 6

- Biochimie des Protéines (BBM-219<sup>E</sup>)
- Biologie de la Reproduction (BRM-202<sup>E</sup>)
- Expertise Naturaliste (BEE-110<sup>E</sup>)
- Préparation disciplinaire au concours et révision (code à venir)
- Stratigraphie et Histoire de la Terre (STG-202<sup>E</sup>)
- Cartographie géologique (CAR-201<sup>E</sup>)
- Préparation à l'oral du CAPES (ORA-201)
- Prépro-MEEF 2-2 (PP2-202<sup>E</sup>)

#### Licence Agro Vét (Préparation concours B)

L'objectif du parcours Préparation aux concours Licence Agro Vét (**parcours PCB**) est d'apporter aux étudiantes et étudiants une solide formation en biologie tout en les préparant spécifiquement aux épreuves d'accès aux écoles nationales vétérinaires et aux écoles nationales supérieures d'agronomie. Ainsi, les étudiantes et étudiants seront préparés aux

épreuves écrites et orales des concours en terme de connaissances (programme du concours notamment avec des enseignements spécifiques en chimie et Science et Sociétés) et en terme de compétences (épreuves blanches de chimie, entretien de motivation, présentation et argumentation sur des sujets scientifiques). À l'issue de leur formation, les étudiantes et étudiants auront acquis des connaissances fondamentales en biologie qui iront de l'échelle moléculaire à celle de l'organisme ainsi que de solides connaissances en chimie. Ils/elles auront également développé leur capacité à présenter et à argumenter.

Les étudiantes et étudiants du **parcours PCB** comme les étudiantes et étudiants du parcours Cycle Préparatoire Intégré (**parcours CYPI**) ont obligation de choisir parmi les UE avec l'étiquette de leur parcours et en prenant contact le ou la responsable du parcours.

### **Accompagnement pendant la formation**

Chaque étudiante et étudiant de Licence à l'UFR SVTE sont accompagnés dans leur trajectoire de formation par une enseignante référente ou un enseignant référent. L'objectif est d'aider les étudiantes et étudiants à s'adapter à l'environnement universitaire et de les guider dans ses choix futurs d'UE pour définir un cursus en adéquation avec leurs aspirations disciplinaires et/ou professionnelles.

### **La progression dans les connaissances**

L'avancée dans le cursus de licence s'accompagne d'une progression dans les connaissances acquises. Celle-ci se matérialise par l'enchaînement d'UE disciplinaires (de spécialité) de plus en plus spécifiques (expertes) au cours des semestres. Ce schéma de progression implique deux choses importantes dans la trajectoire des études.

L'existence de prérequis ou recommandations (annexe page 20) signifie que, pour une suivre une UE donnée, il faut avoir validé au préalable une ou plusieurs autres UE de la même discipline (ou des disciplines proches) au cours de son parcours.

Ensuite, pour valider la Licence Sciences de la Vie (180 ECTS), il faut nécessairement suivre et réussir un ensemble d'UE disciplinaires, transversales et pré-professionnelles propres aux

Sciences de Vie (au minimum 120 ECTS) dont des UE de niveau expert (spécifiées aux S5 ou S6) pour un total de 48 ECTS au moins. La validation du parcours **SVT-ME** n'est pas concernée par l'obtention de ces 48 ECTS de niveau expert. En complément, des UE au choix de renforcement disciplinaire ou d'ouverture vers des disciplines extérieures devront être validées.

Le rythme de progression des étudiantes et étudiants peut être adapté selon leurs contraintes, ses opportunités. Ainsi, les 180 ECTS nécessaires à l'obtention de la licence peuvent être obtenus en plus de trois années. De plus, si le calendrier des UE le permet, des étudiantes et étudiants peuvent s'écarter à la baisse ou à la hausse des 30 ECTS requis par semestre. Et, toujours si le calendrier des UE le permet, une même UE peut être choisie au semestre 4 ou au semestre 6 de la progression si les prérequis ou recommandations associés à cette UE sont remplis (idem pour des UE proposées en parallèle au semestre 3 et au semestre 5).

## **La progression des compétences**

Six grandes compétences sont identifiées et associées aux parcours de la Licence :

- 1 : CONTEXTUALISER UNE PROBLEMATIQUE SCIENTIFIQUE
- 2 : CONCEVOIR UNE DEMARCHE SCIENTIFIQUE
- 3 : COLLECTER L'INFORMATION/LA DONNEE BIOLOGIQUE-DECRIRE
- 4 : ANALYSER LES DONNEES
- 5 : COMMUNIQUER
- 6 : IDENTIFIER SON RÔLE ET SES ATOUTS

Ces compétences constituent l'ossature de la démarche scientifique qu'une étudiante ou un étudiant de licence sera en mesure de déployer avec la validation de son diplôme. L'acquisition de ces 6 grandes compétences se fera selon un schéma progressif au cours des 6 semestres. Chaque UE contribue à la progression et l'acquisition d'une ou plusieurs grandes compétences.

## Construction de son parcours de Licence Sciences de la Vie

L'étudiante ou l'étudiant se voit proposer, dès le semestre 3, un catalogue d'UE qui lui permettra de construire un cursus personnalisé de Licence.

Une UE ou module est un ensemble d'activités d'apprentissage comportant des enseignements pratiques et théoriques. Elle donne lieu à des évaluations pour s'assurer de l'acquisition des connaissances et des compétences. Sa validation permet la capitalisation des crédits ECTS (Système européen de transfert et d'accumulation de crédits) associés.

La capitalisation de 180 ECTS est indispensable à l'obtention de la Licence Sciences de la Vie. Ces ECTS s'obtiennent en validant les différentes UE suivies. Ainsi, il est possible de capitaliser entre 0.5 et 3 ECTS selon l'UE et le semestre. Chaque UE au choix des semestres 3 à 6 permet d'acquérir 3 ECTS. Il est nécessaire de capitaliser 30 ECTS pour valider un semestre.

Chaque UE au choix est également rattachée par une « étiquette » à un ou plusieurs des 5 parcours de la Licence (BBM, BCP, BEE, SVg, SVT-ME) et aux parcours PCB ou Cypi. La validation finale d'un parcours s'obtient par la capitalisation d'un minimum de 120 ECTS parmi les UE choisies portant l'étiquette du parcours correspondant sur les 180 nécessaires pour la validation de la Licence.

Les UE obligatoires portent les étiquettes de tous les parcours et permettent ainsi de capitaliser 72 ECTS alimentant chacun des parcours. Pour valider un parcours, il ne manquera que 48 ECTS à obtenir avec les UE au choix portant l'étiquette de ce parcours.

UE Expert : Il existe des UE très spécialisées appelées UE Expert qui ne sont proposées qu'aux semestres 5 et 6. Ainsi, l'obtention de la licence nécessite de capitaliser au moins 48 ECTS issues de ces UE « Expert » des semestres 5 et 6 ; le parcours SVT-ME n'est pas concerné par la capitalisation de ces 48 ECTS des UE « Expert ».

Pour valider la Licence Sciences de la Vie	Capitalisation de 180 ECTS	Capitalisation minimum de 48 ECTS UE expert (sauf parcours SVT-ME)
Pour valider un parcours	Parmi les 180 ECTS, au moins 120 ECTS capitalisés par la validation d'UE avec étiquette de ce parcours	
Pour valider un semestre	Capitalisation de 30 ECTS	

Les étudiantes et étudiants ont la possibilité de suivre des UE de différents semestres sur une même période mais dans la mesure où les emplois du temps restent compatibles.

### Catalogue des Unités d'Enseignement (UE)

L'ensemble des UE est présenté dans un catalogue indiquant les UE obligatoires et les UE au choix (voir annexe).

Deux exemples :

La validation de l'UE RE-101 (voir annexe) permet la capitalisation de 0,5 ECTS. Cette UE porte l'étiquette des 5 parcours de Licence Sciences de la Vie **BBM**, **BCP**, **BEE**, **SVg**, **SVT-ME**. Elle permet donc de comptabiliser les 0,5 ECTS dans le portefeuille de chacun des 5 parcours.

La validation de l'UE BBM-104 (BBM, SVg, SVT-ME) du semestre 3 permet la capitalisation de 3 ECTS. Cette UE porte l'étiquette des parcours BBM, SVg et SVT-ME permettant ainsi de reverser les 3 ECTS capitalisés dans le portefeuille des parcours BBM, SVg et SVT-ME.

Les UE « expert » des semestres 5 et 6 sont identifiables par la lettre « E » à côté du code de l'UE. Par exemple, l'UE MIC-103E (BCP) au semestre 5 ou BEE-216E (BEE) au semestre 6 sont de niveau expert et permettent de capitaliser 3 ECTS chacune pour, respectivement, le parcours BCP et le parcours BEE.

Le contenu des UE est disponible sur le site AMETYS de l'Université de Bourgogne.  
<https://formations.u-bourgogne.fr/fr/offre-de-formation/licence-lmd-XA/licence-sciences-de-la-vie-nouvelle-formation-l1-LMGC20PQ.html>

- Les UE par semestre :

Les semestres comporteront un nombre défini d'UE obligatoires et d'UE au choix à suivre pour avoir la possibilité de capitaliser 30 ECTS par semestre et nécessaire à la validation de ce semestre.

		ECTS capitalisables par semestre	
Semestre 1	9 UE obligatoires	30 ECTS avec UE obligatoires	
Semestre 2	11 UE obligatoires et 1 UE au choix	27 ECTS avec UE obligatoires	3 ECTS avec UE au choix
Semestre 3	3 UE obligatoires et 8 UE au choix	6 ECTS avec UE obligatoires	24 ECTS avec UE au choix
Semestre 4	2 UE obligatoires et 9 UE au choix	3 ECTS avec UE obligatoires	27 ECTS avec UE au choix
Semestre 5	2 UE obligatoires et 9 UE au choix	3 ECTS avec UE obligatoires	27 ECTS avec UE au choix
Semestre 6	2 UE obligatoires et 9 UE au choix	3 ECTS avec UE obligatoires	27 ECTS avec UE au choix

Vous trouverez en annexe les différentes UE proposées au catalogue de la formation de Licence en Sciences de la Vie.

Pour chaque semestre, une liste d'UE au choix est proposée ; les étudiantes et étudiants devront sélectionner dans cette liste le nombre d'UE au choix qu'ils souhaiteront suivre. Le contenu des enseignements de ces UE est disponible sur le site AMETYS de l'Université de Bourgogne :

<https://formations.u-bourgogne.fr/fr/offre-de-formation/licence-lmd-XA/licence-sciences-de-la-vie-nouvelle-formation-l1-LMGC20PQ.html>

- Les UE au choix par étiquette de parcours (alimentant en ECTS un ou plusieurs parcours de spécialisation) :

L'annexe (page 15) présente les UE au choix (avec et sans étiquette de parcours) proposées aux différents semestres de la formation de Licence Sciences de la Vie. Des UE au choix peuvent être étiquetées pour un seul des 5 parcours (exemple : UE BBM-103 ou BEE-104) ou être étiquetées pour plusieurs parcours (exemple BC-103). Le parcours associé à l'UE est identifiable par le code couleur suivant :

■	BBM
■	SVT-ME
■	BCP
■	SVg
■	PCB
■	BEE
■	G
■	E
■	Cypi

Si une étudiante ou un étudiant de la mention Sciences de la Vie fait le choix de suivre des UE de la mention Sciences Terre avec les seules étiquettes G ou E, ces UE sont considérées sans étiquette.

Par ailleurs, et conformément au référentiel commun des études de l'Université de Bourgogne, une étudiante ou un étudiant de Licence peut valider une UE « engagement étudiant » durant son cursus. Cette UE peut revêtir des formes variées (UE explicitement estampillée engagement étudiant, autre implication). Il ne peut être suivi qu'une UE « engagement étudiant » par semestre et sans la possibilité de cumuler avec une UE transversale. Les informations sont accessibles sur le site de l'UFR SVTE <https://ufr-svte.u-bourgogne.fr>, onglet Scolarité.

### **Le portefeuille pour définir son parcours**

Pour rappel, il faut impérativement valider 180 ECTS pour obtenir la Licence Sciences de la Vie et valider au moins 120 ECTS d'UE étiquetées pour un parcours donné pour le valider (voir le catalogue des UE en annexe). Parmi ceux-ci, 48 ECTS devront être obtenus par la réussite à des UE de niveau expert proposées au cours des semestres 5 et 6 (identifiables par la lettre « E » à côté du code de l'UE).

Le portefeuille permettant de définir son parcours se présente sous la forme du tableau ci-après avec les 5 parcours de Licence Sciences de la Vie. Ce tableau sera fourni aux étudiantes et étudiants pour construire leur parcours.

Tableau 1 : Portefeuille pour définir son parcours avec les UE obligatoires et ses UE au choix.

		Parcours-Spécialité (ECTS)					
		BBM	BCP	BEE	SVg	SVT-ME	Sans étiquette
Semestre 1	UE obligatoires						
Nombre ECTS S1							
Semestre 2	UE obligatoires						
	UE au choix						
Nombre ECTS S2							
Semestre 3	UE obligatoires						
	UE au choix						
	UE au choix						
	UE au choix						
	UE au choix						
	UE au choix						
	UE au choix						
	UE au choix						
Nombre ECTS S3							
Semestre 4	UE obligatoires						
	UE au choix						
	UE au choix						
	UE au choix						
	UE au choix						
	UE au choix						
	UE au choix						
	UE au choix						
	UE au choix						
Nombre ECTS S4							
Semestre 5	UE obligatoires						
	UE au choix						
	UE au choix						
	UE au choix						
	UE au choix						
	UE au choix						
	UE au choix						
	UE au choix						
	UE au choix						
Nombre ECTS S5							
Semestre 6	UE obligatoires						
	UE au choix						
	UE au choix						
	UE au choix						
	UE au choix						
	UE au choix						
	UE au choix						
	UE au choix						
	UE au choix						
Nombre ECTS S6							
Total ECTS Licence							

- Le remplissage du portefeuille pour définir son parcours : exemple d'un ou une étudiante

Les UE obligatoires du semestre 1 permettent de capitaliser au total 30 ECTS. Comme ces UE sont obligatoires, elles portent les étiquettes de tous les parcours de la Licence Sciences de la Vie à la fois (BBM, BCP, BEE, SVg, SVT-ME) ; cette règle s'impose à tous les semestres. Si ces UE obligatoires sont validées (comme dans l'exemple du tableau ci-dessous), les 30 ECTS apparaissent dans la ligne du semestre 1 et dans toutes les colonnes correspondant aux différents parcours.

		Parcours-Spécialité (ECTS)					
		BBM	BCP	BEE	SVg	SVT-ME	Sans étiquette
Semestre 1	UE obligatoires	30	30	30	30	30	
Nombre ECTS S1		30	30	30	30	30	0

Au semestre 2, la validation de l'ensemble des UE obligatoires octroie 27 ECTS et la validation d'une UE au choix offre 3 ECTS supplémentaires. Les UE au choix de ce semestre ne portant pas d'étiquette de parcours spécifiques, les 3 ECTS correspondants alimentent la colonne sans étiquette. L'étudiante ou l'étudiant a bien capitalisé 30 ECTS au semestre 2.

		Parcours-Spécialité (ECTS)					
		BBM	BCP	BEE	SVg	SVT-ME	Sans étiquette
Semestre 1	UE obligatoires	30	30	30	30	30	
Nombre ECTS S1		30	30	30	30	30	0
Semestre 2	UE obligatoires	27	27	27	27	27	
	UE au choix						3
Nombre ECTS S2		27	27	27	27	27	3

A cette étape du cursus et selon l'exemple du tableau, 60 ECTS (30 ECTS au S1 et 30 ECTS au S2) ont été capitalisés sur les 180 nécessaires à l'obtention de la Licence Sciences de la Vie et 57 ECTS sur les 120 ECTS pour chacun des parcours de spécialisation.

Au semestre 3, les UE obligatoires validées permettent de capitaliser 6 ECTS pour tous les parcours. Les 8 UE au choix retenues et validées par l'étudiante ou l'étudiant alimenteront en ECTS les différents parcours selon les étiquettes portées par ces UE. Les choix de l'étudiante

ou l'étudiant se feront avec l'objectif de construire un parcours précis, de suivre des enseignements qui l'intéressent particulièrement et/ou de découvrir une discipline.

Dans l'exemple ci-dessous, l'étudiante ou l'étudiant choisit et valide les UE BBM-103 (BBM), UE BBM-104 (BBM, SVg, SVT-ME), UE BC-103 (BCP, SVg, SVT-ME), UE DEV-101 (BCP, BEE, SVg, SVT-ME), UE BEE-102 (BEE, SVg, E), UE BEE-105 (BEE), UE NEU-101 (BCP) et UE BPV-103 (SVg, SVT-ME). Toutes les UE au choix sont validées et alimentent de 3 ECTS les parcours associés à chacune des UE au choix.

		Parcours-Spécialité (ECTS)						G		E
		BBM	BCP	BEE	SVg	SVT-ME	Sans étiquette			
Semestre 1	UE obligatoires	30	30	30	30	30				
Nombre ECTS S1		30	30	30	30	30	0	0		0
Semestre 2	UE obligatoires	27	27	27	27	27				
	UE au choix						3			
Nombre ECTS S2		27	27	27	27	27	3	0		0
Semestre 3	UE obligatoires	6	6	6	6	6				
	UE BBM-103 (3 ECTS)	3								
	UE BBM-104 (3 ECTS)	3			3	3				
	UE BC-103 (3 ECTS)	3	3		3	3				
	UE DEV-101 (3 ECTS)		3	3	3	3				
	UE BEE-102 (3 ECTS)			3	3					
	UE BEE-105 (3 ECTS)			3						
	UE NEU-101 (3 ECTS)		3							
	UE BPV-103 (3 ECTS)				3	3				
Nombre ECTS S3		15	15	15	21	18	0	0		0

Au semestre 4, les UE obligatoires validées permettent de capitaliser 3 ECTS pour tous les parcours. Les 9 UE au choix alimenteront en ECTS les différents parcours selon les étiquettes indiquées. Si le choix de l'étudiante ou l'étudiant se porte par exemple sur les UE BBM-206 (BBM, SVg), IMM-202 (BCP), PA-205 (BCP, SVT-ME), BBM-207 (BBM), BBM-208 (BBM, SVg), CHM-203 (BBM), BC-204 (BCP, SVT-ME), BEE-201 (BEE), LIM-201 (sans étiquette) alors chaque UE alimente de 3 ECTS les parcours associés à l'UE correspondante. Ainsi, les UE BBM-206 et BBM-208 créditent de 3 ECTS les parcours BBM et SVg, les UE IMM-202 et BC-204, alimentent de 3 ECTS le parcours BCP, l'UE PA-205 fournit 3 ECTS aux parcours BCP et SVT-ME, les UE BBM-207 et CHM-203 apportent 3 ECTS au parcours BBM. Enfin, l'UE BEE-204 propose

uniquement 3 ECTS au parcours BEE. L'UE LIM-201, lui, n'a pas d'étiquette. Dès lors, les 3 ECTS correspondants vont dans la colonne « sans étiquette » du tableau.

		Parcours-Spécialité (ECTS)							
		BBM	BCP	BEE	SVg	SVT-ME	Sans étiquette	G	E
Semestre 1	UE obligatoires	30	30	30	30	30			
Nombre ECTS S1		30	30	30	30	30	0	0	0
Semestre 2	UE obligatoires	27	27	27	27	27			
	UE au choix						3		
Nombre ECTS S2		27	27	27	27	27	3	0	0
Semestre 3	UE obligatoires	6	6	6	6	6			
	UE BBM-103 (3 ECTS)	3							
	UE BBM-104 (3 ECTS)	3			3	3			
	UE BC-103 (3 ECTS)	3	3		3	3			
	UE DEV-101 (3 ECTS)		3	3	3	3			
	UE BEE-102 (3 ECTS)			3	3				
	UE BEE-105 (3 ECTS)			3					
	UE NEU-101 (3 ECTS)		3						
Nombre ECTS S3		15	15	15	21	18	0	0	0
Semestre 4	UE obligatoires	3	3	3	3	3			
	UE BBM-206 (3 ECTS)	3			3				
	UE IMM-202 (3 ECTS)		3						
	UE PA-205 (3 ECTS)		3			3			
	UE BBM-207 (3 ECTS)	3							
	UE BBM-208 (3 ECTS)	3			3				
	UE CHM-203 (3 ECTS)	3							
	UE BC-204 (3 ECTS)		3						
	UE LIM-201 (3 ECTS)						3		
Nombre ECTS S4		15	12	6	9	6	3	0	0

Aux semestres 5 et 6, les UE obligatoires sont validées avec la capitalisation de 3 ECTS par semestre. Dans notre exemple, l'étudiante ou l'étudiant a fait le choix de suivre ces 9 UE au choix au semestre 5 : BBM-110E (BBM, SVg), BBM-111E (BBM, SVg), BBM-112E (BBM), BBM-114E (BBM, SVg), IMM-103E (BCP), GEN-103E (BCP, SVg), PA-110E (BCP), MIC-103E (BCP) et STAT-103E (BEE, SVg).

Au semestre 6, les UE choisies sont : BBM-223E (BBM), BBM-217E (BBM), BBM-218E (BBM), BBM-220E (BBM), BBM-225E (BBM), BBM-222E (BBM), IMM-204E (BCP), PA-214E (BCP) et BBM-221 (BBM, SVg).

		Parcours-Spécialité (ECTS)						G		E
		BBM	BCP	BEE	SVg	SVT-ME	Sans étiquette			
Semestre 1	UE obligatoires	30	30	30	30	30				
Nombre ECTS S1		30	30	30	30	30	0	0	0	
Semestre 2	UE obligatoires	27	27	27	27	27				
	UE au choix						3			
Nombre ECTS S2		27	27	27	27	27	3	0	0	
Semestre 3	UE obligatoires	6	6	6	6	6				
	UE BBM-103 (3 ECTS)	3								
	UE BBM-104 (3 ECTS)	3			3	3				
	UE BC-103 (3 ECTS)	3	3		3	3				
	UE DEV-101 (3 ECTS)		3	3	3	3				
	UE BEE-102 (3 ECTS)			3	3					
	UE BEE-105 (3 ECTS)			3						
	UE NEU-101 (3 ECTS)		3							
Nombre ECTS S3		15	15	15	21	18	0	0	0	
Semestre 4	UE obligatoires	3	3	3	3	3				
	UE BBM-206 (3 ECTS)	3			3					
	UE IMM-202 (3 ECTS)		3							
	UE PA-205 (3 ECTS)		3			3				
	UE BBM-207 (3 ECTS)	3								
	UE BBM-208 (3 ECTS)	3			3					
	UE CHM-203 (3 ECTS)	3								
	UE BC-204 (3 ECTS)		3							
	UE LIM-201 (3 ECTS)						3			
Nombre ECTS S4		15	12	6	9	6	3	0	0	
Semestre 5	UE obligatoires	3	3	3	3	3				
	UE BBM-110E (3 ECTS)	3			3					
	UE BBM-111E (3 ECTS)	3			3					
	UE BBM-112E (3 ECTS)	3								
	UE BBM-114E (3 ECTS)	3			3					
	UE IMM-103E (3 ECTS)		3							
	UE GEN-103E (3 ECTS)		3		3					
	UE PA-110E (3 ECTS)		3							
	UE MIC-103E (3 ECTS)		3							
Nombre ECTS S5		15	15	6	18	3	0	0	0	
Semestre 6	UE obligatoires	3	3	3	3	3				
	UE BBM-223E (3 ECTS)	3								
	UE BBM-217E (3 ECTS)	3								
	UE BBM-218E (3 ECTS)	3								
	UE BBM-220E (3 ECTS)	3								
	UE BBM-222E (3 ECTS)	3								
	UE BBM-225E (3 ECTS)	3								
	UE BBM-221 (3 ECTS)	3			3					
	UE IMM-204E (3 ECTS)		3							
Nombre ECTS S6		24	9	3	6	3	0	0	0	
Total ECTS Licence		126	108	87	111	87	6	0	0	

Les UE au choix validées des semestres 5 et 6 sont des UE de niveau expert ; ces 18 UE « expert » ont donc permis de capitaliser plus de 48 ECTS ; condition nécessaire à la validation de la Licence Sciences de la Vie et d'un parcours de spécialisation.

Dans notre exemple, l'étudiante ou l'étudiant obtient sa Licence Sciences de la Vie avec l'acquisition de 180 ECTS dont plus de 48 sont capitalisés sous la forme d'UE « expert » et valide le parcours de spécialisation BBM avec un nombre d'ECTS étiquetés pour ce parcours supérieur à 120.

## **Modalités de contrôle des connaissances**

Les règles applicables aux études LMD sont précisées dans le Référentiel commun des études voté chaque année et mis en ligne sur le site internet de l'Université.

Pour les UE ou matières dont les évaluations sont prévues en Contrôle Terminal (CT) et Contrôle Continu (CC) :

Sans précision supplémentaire, les CT correspondent à une évaluation écrite et/ou orale selon les années et les enseignants responsables des sujets. Le CC n'est pas rattrapé en 2ème session et les notes de CC de la première session sont en conséquence conservées.

En cas de redoublement ou d'étalement des enseignements sur plusieurs années, la conservation des notes de CC  $\geq 12/20$  dans les matières, UE, semestres non validés est automatique. Les étudiants ont la possibilité de renoncer à cette conservation, par écrit, dans le mois qui suit la rentrée de la filière. Au-delà, aucune demande ne sera recevable.

En cas de renonciation dûment reçue, seule la nouvelle note sera conservée (écrasement). Il ne sera pas possible de retenir la meilleure des deux notes.

Pour les UE ou matières dont les évaluations sont uniquement prévues en Contrôle Continu Intégral :

Le Contrôle Continu Intégral (CCI) comprend plusieurs évaluations dont le calendrier est précisé au début de la séquence d'enseignement. Le CCI inclut une évaluation supplémentaire et facultative de seconde chance dont la note se substitue à la note du CCI initial correspondant et est prise en compte dans la moyenne du CCI.

Pour les UE ou matières dont les évaluations sont uniquement prévues en Contrôle Continu :

Le contrôle continu non intégral (CC) comprend également plusieurs évaluations dont l'organisation sera précisée au début de la séquence d'enseignement. Après la tenue du jury, une session de rattrapage est proposée aux étudiantes et étudiants avec une moyenne inférieure à 10 au contrôle continu non intégral de l'UE ou matière prenant la forme d'une nouvelle évaluation pour laquelle la note obtenue se substitue à la moyenne des notes du contrôle continu initial concerné.

## **ABSENCE AUX ENSEIGNEMENTS**

L'assiduité est obligatoire. Toute absence en cours, cours intégrés, TD, TP, séquence d'observation ou mise en situation professionnelle doit être signalée le plus rapidement possible et justifiée auprès de l'enseignant responsable et du secrétariat pédagogique dans un délai de deux jours ouvrables à compter de son retour.

## **ABSENCE AUX EVALUATIONS**

Les absences aux examens ont les conséquences suivantes :

- Absence justifiée lors d'un contrôle continu intégral et non intégral : l'équipe pédagogique proposera une solution de rattrapage ou de compensation en cas d'absence justifiée.
- Absence justifiée lors d'un contrôle terminal : défaillance (passage en session 2)
- Absence injustifiée lors d'un contrôle continu intégral et non intégral : défaillance (impossibilité de valider l'UE de l'année en cours)
- Absence injustifiée lors d'un contrôle terminal : défaillance (passage en session 2)

## **COMPENSATION** (sous réserve de validation en Conseil d'Administration de l'uB)

Une compensation s'effectue au niveau de chaque semestre. La note semestrielle est calculée à partir de la moyenne des notes des unités d'enseignements du semestre affectées des coefficients. Le semestre est validé si la moyenne générale des notes des UE (Unités d'Enseignement) pondérées par les coefficients est supérieure ou égale à 10 sur 20.

Règles de compensation adoptées à l'UFR SVTE (sous réserve de validation en conseil d'Administration de l'uB) :

COMPENSATION des matières au sein d'une même UE

COMPENSATION des UE au sein d'un même semestre

COMPENSATION entre semestres 1 et 2 de la Licence 1

NON COMPENSATION des semestres entre eux après la Licence 1

**CAPITALISATION** : Chaque unité d'enseignement évaluée est affectée d'une valeur en crédits européens (ECTS). Une UE est validée et capitalisable ; c'est-à-dire définitivement acquise lorsque l'étudiant a obtenu une moyenne pondérée supérieure ou égale à 10 sur 20 par compensation entre chaque matière de l'UE. Chaque UE validée permet à l'étudiant d'acquérir les crédits européens correspondants. Si les éléments (matières) constitutifs des UE non validées ont une valeur en crédits européens, ils sont également capitalisables lorsque les notes obtenues à ces éléments sont supérieures ou égales à 10 sur 20.

## Annexe 1 : Liste des UE obligatoires et au choix proposées aux différents semestres

### Catalogue UE

#### Semestre 1

##### Socle disciplinaire : UE obligatoires

<b>Molécules du Vivant</b> 5 ECTS BBM-101	<b>Cellules et Virus</b> 5 ECTS BC-101	<b>Grandes Fonctions des Etres Vivants</b> 5 ECTS BPE-101	<b>Ecologie et Biodiversité</b> 5 ECTS BEE-101	<b>Planètes, Terre, Environnement et Ressources</b> 5 ECTS TE-101
---	--	---	--	---

##### Transversales et linguistique : UE obligatoires

<b>Anglais</b> 1.5 ECTS ANG-101	<b>Prat. de laboratoire et de terrain</b> 1.5 ECTS PLT-101	<b>Mathématiques appliquées</b> 1.5 ECTS MAT-101	<b>Réussite étudiante</b> 0.5 ECTS RE-101
---------------------------------------	--	--	---

BBM  
SVT-ME  
BCP  
SVg  
PCB  
BEE  
G  
E  
Cypi

##### Préprofessionnalisation :

<b>Chimie</b> CHM-101	<b>Mineure Santé</b> 5 ECTS LAS
--------------------------	---------------------------------------

### Catalogue UE Semestre 2

#### UE obligatoires Sciences Vie

<b>Structures des Protéines et Enzymologie</b> 3 ECTS BBM-202	<b>Communication Nerveuse et Hormonale</b> 3 ECTS PA-201
<b>Biologie Cellulaire</b> 3 ECTS BC-202	<b>Diversité du Règne Animal 1</b> 3 ECTS DRA-201
<b>Anatomie Fonctionnelle des Plantes</b> 3 ECTS BPV-201	<b>Diversité du Règne Végétal 1</b> 3 ECTS DRV-201
<b>Biologie Evolutive</b> 3 ECTS BEE-201	<b>Chimie et Biophysique</b> 3 ECTS CHMP-201

#### UE au choix

<b>Le Vivant : Ressources d'Avenir</b> 3 ECTS VRA-201
<b>Sciences et Société 1</b> 3 ECTS SES-201
<b>Transition Ecologique et Enjeux de notre Siècle</b> 3 ECTS TES-201

#### UE obligatoires Sciences Terre

<b>GéoChimie 1</b> 3 ECTS GCH-201	<b>Tectonique</b> 3 ECTS TEC-201
<b>Maths Appliquées</b> 3 ECTS MAT-201	<b>Roches et Minéraux</b> 3 ECTS RMX-201
<b>Sol et Paysages 1</b> 3 ECTS PAY-201	<b>Sol et Paysages 2</b> 3 ECTS PAY-202
<b>Chimie</b> 3 ECTS CHM-201	<b>UE Energie et Environnement</b> 3 ECTS ENE-201

##### Transversales et linguistique : UE obligatoires

<b>Anglais</b> 1 ECTS ANG-201	<b>Biostatistiques 1</b> 1.5 ECTS STAT-201	<b>Réussite étudiante</b> 0.5 ECTS RE-201
-------------------------------------	--	---

##### Préprofessionnalisation :

<b>Chimie</b> CHM-202	<b>Mineure Santé</b> 5 ECTS LAS
--------------------------	---------------------------------------

BBM  
SVT-ME  
BCP  
SVg  
PCB  
BEE  
G  
E  
Cypi

## Catalogue UE Semestre 3 : 8 UE au choix

Chimie Moléculaire Bioénergétique 3 ECTS BBM-103	Biologie Cellulaire-3 3 ECTS BC-103	Physiologie Cardiovasculaire et Respiratoire 3 ECTS PA-103	Diversité du Règne Animal 2 3 ECTS DRA-102	Comportement Animal 3 ECTS BEE-105	Géochimie 2 3 ECTS GCH-102	Paléontologie 1 3 ECTS PAL-101
Métabolisme Cellulaire Intégré et Régulation 3 ECTS BBM-104	Biologie du Développement 3 ECTS DEV-101	Régulation des Grandes Fonctions par Syst. Nerveux Auton. et Endocr. 3 ECTS PA-104	Diversité du Règne Animal 3 3 ECTS DRA-103	Ecologie Générale 3 ECTS BEE-108	Minéralogie 3 ECTS MIN-101	Magmatisme et Métamorphisme 3 ECTS MMT-101
Biochimie Métabolique Approfondie et Pathologies 3 ECTS BBM-105	Essentiel de Génétique 3 ECTS GEN-101	Neurosciences 3 ECTS NEU-101	Ecologie Microbienne 3 ECTS BEE-102		Formation des Paysages 3 ECTS PAY-103	Sédimentologie 1 3 ECTS SED-101
Biophysique 3 ECTS PHY-102	Immunologie 3 ECTS IMM-101	La Photosynthèse à la Base de la Chaîne Alimentaire 3 ECTS BPV-103	Evolution 1 3 ECTS BEE-103		Planétologie Comparée 3 ECTS PLN-101	Tectonique 2 3 ECTS TEC-102
Usages Numériques 3 ECTS PIX-101	Microbiologie 3 ECTS MIC-101	Nutritons Minérales et Hydriques des Plantes 3 ECTS BPV-104	Sciences et Société 2 3 ECTS SES-102			

BBM  
 SVT-ME  
 BCP  
 SVg  
 PCB  
 BEE  
 G  
 E  
 Cypi

### Préprofessionnalisation :

### Transversales et linguistiques : UE obligatoires

Anglais 2 ECTS ANG-103	Biostatistiques 2 3 ECTS STAT-102	Réussite étudiante 1 ECTS RE-103
------------------------------	---	--

Mathématiques pour les chimistes MPCB-101	PréPro MEEF 3 ECTS PP1-101	Chimie générale 3 ECTS CGP-101	Préparation Concours B 3 ECTS POCB-101
	Chimie organique 3 ECTS COP-101	Diagramme de Phase et Cristallographie 3 ECTS DPC-101	Biofluides 3 ECTS BIF-101

## Catalogue UE Semestre 4 : 9 UE au choix

Approche Expérimentale d'Analyse Protéique 3 ECTS BBM-206	Biologie Cellulaire-4 3 ECTS BC-204	Neurosciences 3 ECTS NEU-202	Stratégie d'adaptations des plantes aux stress 3 ECTS BPV-205	Ecophysiologie 3 ECTS BEE-204	Géophysique 3 ECTS GPH-201	Cartographie et SIG 1 3 ECTS SIG-201
Structure et fonction des acides nucléiques 3 ECTS BBM-207	Biologie du Développement 3 ECTS DEV-202	Physiologie Musculaire et Motricité 3 ECTS PA-205	Diversité du Règne Végétal 2 3 ECTS DRV-202	Evolution 2 3 ECTS BEE-209	Pétrologie et Ressources 3 ECTS RES-201	Pétrologie Sédimentaire 1 3 ECTS PTS-201
Techniques d'Analyse en Biochimie 3 ECTS BBM-208	Génie Génétique 3 ECTS GEN-202	Physiologie Rénale et Hydrique 3 ECTS PA-206	Diversité du Règne Animal 4 3 ECTS DRA-204	Eau et Climat 3 ECTS EAU-201	Ecole de Terrain 3 ECTS TER-201	Stratigraphie 1 3 ECTS STG-201
Outils d'Analyse de Séquences Nucléiques 3 ECTS BBM-209	Immunité et Infection 3 ECTS IMM-202	Physiologie Cardiaque et Respiratoire 3 ECTS PA-207	Ecologie des Interactions 3 ECTS BEE-212	Stage 3 ECTS STAG-201	Cycles Biogéochimiques 3 ECTS BGC-201	Océanographie 3 ECTS OCE-201
Chimie Organique pour la Biologie 3 ECTS CHM-203	Microbiologie et Biotechnologie 3 ECTS MIC-202	Physiologie Sensorielle 3 ECTS PA-208	Ecologie Comportementale 1 3 ECTS BEE-207	Sciences et Société 3 3 ECTS SES-203	Programmation R/Python 3 ECTS PGR-201	Magmatisme et Métamorphisme 2 3 ECTS MMT-202

### UE obligatoires

Anglais 2 ECTS ANG-204	Réussite étudiante 1 ECTS RE-204
------------------------------	--

### Préprofessionnalisation :

PréPro MEEF 3 ECTS PP1-201	Préparation Oraux Concours B POCB-202	Préparation Chimie Concours B PEC-201	Chimie des Solutions 3 ECTS CHS-201	Chimie Structurale et analytique 3 ECTS CSA-201
Mesures Physiques et Biomécanique 3 ECTS MPB-201	Thermodynamique 3 ECTS THD-201	Mesures Physiques et Capteurs 3 ECTS MPC-201	Liaisons intermoléculaires et matières molles 3 ECTS LIM-201	

BBM  
 SVT-ME  
 BCP  
 SVg  
 PCB  
 BEE  
 G  
 E  
 Cypi

ADN Recombinant 3 ECTS BBM-110E	Biologie de la Reproduction 3 ECTS BRM-101E	Neurosciences 3 ECTS NEU-103E	Communication Interne chez les Plantes 3 ECTS BPV-106E	Description de la Biodiversité 3 ECTS BEE-111E	Biostatistiques 3 3 ECTS STAT-103E	Cartographie et SIG 2 3 ECTS SIG-102E
Bases Informatiques 3 ECTS BBM-111E	Immunologie Cellulaire et Moléculaire 3 ECTS IMM-103E	Homéostasie Energétique 3 ECTS PA-109E	Perception de l'Environnement Abiotique et Croissance des Plantes 3 ECTS BPV-107E	Facteurs Abiotiques et Biodiversité 3 ECTS BEE-120E	Ecole de Terrain 3 ECTS TER-102E	Paléontologie 2 3 ECTS PAL-102E
Médiateurs Lipidiques 3 ECTS BBM-112E	Génomique-Initiation 3 ECTS GEN-103E	Physiologie de la Digestion 3 ECTS PA-110E	Agriculture Durable 3 ECTS BPV-108E	Evolution 3 3 ECTS BEE-113E	Ecole de Terrain 3 ECTS TER-103E	Paléontologie 3 3 ECTS PAL-103E
Evolution et Conservation du Génome 3 ECTS BBM-113E	Microbiologie et Santé 3 ECTS MIC-103E	Physiologie Moléculaire et Expérimentale 3 ECTS PA-111E	Organisation Fonctionnelle et Comparée des Cellules 3 ECTS OCA-101E	Conception et Réalisation d'un Projet Scientifique 1 3 ECTS BEE-110E	Tectonique 3 3 ECTS TEC-103E	Minéralogie 2 3 ECTS MIN-102E
Structure-Fonction des Protéines 1 3 ECTS BBM-114E	Microbiologie et Adaptation 3 ECTS MIC-104E	Projets Scientifiques en Santé 3 ECTS PA-112E	Vie Fixée des Plantes 3 ECTS VFP-101E	Projet Immersif pour la Biodiversité 1 3 ECTS BEE-115E	Statistiques pour STE 3 ECTS STA-101E	Sol, Fonctionnalité et Fertilité 3 ECTS SOL-101E
Cinétique Enzymatique et Allostérie 3 ECTS BBM-115E	Structure-Synthèse et Analyse des Biomolécules 3 ECTS CHM-105E	Communication et Valorisation Scientifique 3 ECTS BBM-116	Gestion et Conservation de la Biodiversité 1 3 ECTS BEE-116E	Impact des Activités Humaines 3 ECTS IAH-101E	Cycles Biogéochimiques 3 ECTS BGC-102E	Paléoclimatologie et Géochimie 3 ECTS PCL-101E
	Préparation Concours Enseignement 3 ECTS PCE-101E	PréPro MEEF2-1 3 ECTS PP2-101E	Biologie de Terrain-Pratiques Pédagogiques 3 ECTS BPT-101E	Manipulations pratiques et démarches scientifiques	Pédagogie et Didactique des Sciences 3 ECTS PDS-101E	

UE obligatoires	Anglais 2 ECTS ANG-105	Réussite étudiante 1 ECTS RE-105
-----------------	------------------------------	--

Bases de Pharmacologie Mol. 3 ECTS BBM-217E	Immunologie et Santé 3 ECTS IMM-204E	Biologie de la Reproduction des Métazoaires 3 ECTS BRM-202E	Biotechnologies Végétales : Multiplication Végétative et Culture in vitro 3 ECTS BTV-201E	Biodiversité et Santé 3 ECTS BEE-216E	Hydrogéologie 3 ECTS HYG-201E	Cartographie Géologique 3 ECTS CAR-201E
Approches Expérimentales en Pharmacologie Moléculaire 3 ECTS BBM-218E	Mesure de la Réponse Immunitaire 3 ECTS IMM-205E	Nutrition et Alimentation 3 ECTS PA-213E	Biotechnologies Végétales : Aspects Moléculaires 3 ECTS BTV-202E	Gestion et Conservation de la Biodiversité 2 3 ECTS BEE-218E	Géochimie 3 3 ECTS GCH-203E	Eau et Climat 2 3 ECTS EAU-202E
Biochimie des Protéines 3 ECTS BBM-219	Microbiologie des Aliments 3 ECTS MIC-205E	Physiologie de la Communication 3 ECTS PA-214E	Physiopathologie des végétaux 3 ECTS BPV-209E	Conception et Réalisation d'un Projet Scientifique 2 3 ECTS BEE-206E	Ecole de Terrain 3 ECTS TER-204E	Chimie 2 3 ECTS CHI-202E
Métabolisme des Acides Nucléiques et des Glucides 3 ECTS BBM-220E	Microbiologie et Maladies Infectieuses Emergentes 3 ECTS MIC-206E	Physiopathologie Humaine 1 3 ECTS PA-215E	Innovation en Agroécologie et Biologie Végétale 3 ECTS BPV-210E	Projet Immersif pour la Biodiversité 2 3 ECTS BEE-221E	Ecole de Terrain 3 ECTS TER-205E	Sol et Eau 3 ECTS SOL-202E
Modifications Post- Traductionnelles et Contrôle Qualité des Protéines 3 ECTS BBM-222E	Biologie du Développement 3 ECTS DEV-203E	Physiopathologie Humaine 2 3 ECTS PA-216E	Vie Fixée des Plantes 3 ECTS VFP-202E	Ecologie des Communautés 3 ECTS BEE-222E	Sédimentologie 2 3 ECTS SED-202E	Communication Scientifique et Muséographie 3 ECTS CSM-201E
Régulation de l'Expression des Gènes Eucaryotes 3 ECTS BBM-223E	Projet Expérimental en Santé 3 ECTS PA-218E	Physiopathologie de la Reproduction Humaine 3 ECTS PA-217E	Expertise Naturaliste 3 ECTS BEE-210E	Stratigraphie et Histoire de la Terre 3 ECTS STG-202E	Statistiques pour STE 3 ECTS STA-202E	Paléontologie et Techniques de Terrain 3 ECTS PAL-204E
Synthèse et Propriétés des Biomolécules 3 ECTS CHM-206E	Initiation au Monde de l'Entreprise 3 ECTS BBM-221	Neurosciences 3 ECTS NEU-204E	Microorganismes et Environnement 3 ECTS BEE-219E	Biostatistiques 4 3 ECTS STAT-204E	Ecologie Comportementale 2 3 ECTS BEE-214E	Prépro-MEEF 2-2 3 ECTS PP2-202E
Stratégies et Activité Catalytique des Enzymes 3 ECTS BBM-225E					Préparation à l'oral ORA-201	Stage 6 mois

UE obligatoires	Anglais 2 ECTS ANG-206	Réussite étudiante 1 ECTS RE-206
-----------------	------------------------------	--

## Prérequis et recommandations pour les UE en Licence

Pour certaines des UEs au choix, il est fortement recommandé ou obligatoire (prérequis) d'avoir suivi une voire plusieurs UE au préalable car cette/ces dernière.s font partie d'un ensemble permettant de se spécialiser. Ces UE sont nécessaires au suivi du contenu et donc pour vos chances de réussite. Ci-dessous sont classées suivant « l'étiquette de spécialité » les UE concernées.

### UE avec étiquette **BBM**

UE BBM-105 (semestre 4) : UE BBM-104 recommandée (semestre 3)

UE CHM-203 (semestre 4) : UE BBM-103 en pré-requis (semestre 3)

UE CHM-105E (semestre 5) : UE CHM-203 en pré-requis (semestre 4)

UE CHM-206E (semestre 6) : UE CHM-105E en pré-requis (semestre 5)

UE BBM-218E (semestre 6) : UE BBM-217E en prérequis (semestre 6)

UE BBM-225E (semestre 6) : UE BBM-115E en prérequis (semestre 5)

### UE avec étiquette **BEE**

UE BEE-207 (semestre 4) : UE BEE-105 (semestre 3) recommandée

UE BEE-209 (semestre 4) : UE BEE-103 (semestre 3) en prérequis

UE BBM-209 (semestre 4) recommandée

UE BEE-212 (semestre 4) : UE BEE-208 (semestre 4) recommandée

UE STAT-104E (semestre 5) : UE STAT-203 (semestre 4) en prérequis

UE BEE-113E (semestre 5) : UE BEE-209 (semestre 4) en prérequis

UE BEE-102E (semestre 5) : UE BEE-208 (semestre 4) recommandée

UE BEE-206E (semestre 6) : UE BEE-210E (semestre 5) en prérequis

UE BEE-214E (semestre 6) : UE BEE-207 (semestre 4) en prérequis

UE BEE-218E (semestre 6) : UE BEE-116E (semestre 5) recommandée

UE BEE-221E (semestre 6) : UE BEE-115E (semestre 5) en prérequis

UE BEE-222E (semestre 6) : UE BEE-208 (semestre 4) recommandée

UE BEE-112E (semestre 5) recommandée

### UE avec étiquette **BCP**

UE PA-207 (semestre 4) : UE PA-103 (semestre 3) recommandée

UE PA-111E (semestre 5) : UE BC-103 (semestre 3) recommandée

UE GEN-101 (semestre 3) recommandée

UE BC-204 (semestre 4) recommandée

UE PA-213E (semestre 6) : UE PA-109E (semestre 5) recommandée

UE PA-110E (semestre 5) recommandée

UE PA-214E (semestre 6) : UE PA-104 (semestre 3) recommandée

UE PA-215E (semestre 6) : UE PA-104 (semestre 3) recommandée

UE BC-103 (semestre 3) recommandée

UE PA-109E (semestre 5) recommandée

UE PA-111E (semestre 5) recommandée

UE PA-216E (semestre 6) : UE PA-104 (semestre 3) recommandée

UE BC-103 (semestre 3) recommandée

UE PA-109E (semestre 5) recommandée

UE PA-111E (semestre 5) recommandée

UE IMM-103E (semestre 5) : UE IMM-101 (semestre 3) recommandée

UE IMM-204E (semestre 6) : UE IMM-101 (semestre 3) recommandée

UE IMM-205E (semestre 6) : UE IMM-101 (semestre 3) recommandée

UE GEN-103E (semestre 5) : UE BC-103 (semestre 3) recommandée

UE GEN-202 (semestre 4) recommandée

UE MIC-103E (semestre 5) : UE MIC-101 (semestre 3) recommandée

UE MIC-104E (semestre 5) : UE MIC-101 (semestre 3) recommandée

UE MIC-205E (semestre 6) : UE MIC-101 (semestre 3) recommandée

UE MIC-206E (semestre 5) : UE MIC-101 (semestre 3) recommandée

UE avec étiquette **SVg**

UE BPV-201E (semestre 6) : UE UE BC-103 (semestre 3) recommandée

UE GEN-101 (semestre 3) recommandée

UE BPV-202E (semestre 6) : UE BPV-201E (semestre 6) recommandée

UE avec étiquette **G** et/ou **E**

UE GCH-102 (semestre 3) : UE GCH-201 (semestre 2) recommandée

UE MMT-101 (semestre 3) : UE RMX-201 (semestre 2) recommandée

UE MIN-101 (semestre 3) : UE RMX-201 (semestre 2) recommandée

UE PAY-103 (semestre 3) : UE PAY-201 (semestre 2) recommandée

UE PAY-202 (semestre 2) recommandée

UE TEC-102 (semestre 3) : UE TEC-201 (semestre 2) recommandée

UE BGC-201 (semestre 4) : UE PAY-201 (semestre 2) recommandée

UE PAY-202 (semestre 2) recommandée

UE PAY-103 (semestre 3) recommandée  
 UE GCH-201 (semestre 2) recommandée  
 UE BGC-201 (semestre 4) : UE GCH-102 (semestre 3) recommandée  
 UE TER-201 (semestre 4) : UE RMX-201 (semestre 2) recommandée  
 UE GPH-201 (semestre 4) : UE TEC-201 (semestre 2) recommandée  
 UE MMT-202 (semestre 4) : UE MMT-101 (semestre 3) recommandée  
 UE MIN-101 (semestre 3) recommandée  
 UE GCH-102 (semestre 3) recommandée  
 UE PTS-201 (semestre 4) : UE RMX-201 (semestre 2) recommandée  
 UE SED-101 (semestre 3) recommandée  
 UE RES-201 (semestre 4) : UE RMX-201 (semestre 2) recommandée  
 UE SED-101 (semestre 3) recommandée  
 UE PTS-201 (semestre 4) recommandée  
 UE SIG-102E (semestre 5) : UE SIG-201 (semestre 4) recommandée  
 UE BGC-102E (semestre 5) : UE PAY-201 (semestre 2) recommandée  
 UE PAY-202 (semestre 2) recommandée  
 UE PAY-103 (semestre 3) recommandée  
 UE IAH-101E (semestre 5) : UE PAY-201 (semestre 2) recommandée  
 UE PAY-202 (semestre 2) recommandée  
 UE PAY-103 (semestre 3) recommandée  
 UE MIN-102E (semestre 5) : UE MIN-101 (semestre 3) recommandée  
 UE PAL-102E (semestre 5) : UE PAL-101 (semestre 3) recommandée  
 UE PAL-103E (semestre 5) : UE PAL-101 (semestre 3) recommandée  
 UE PAL-102E (semestre 5) recommandée  
 UE SOL-101E (semestre 5) : UE PAY-201 (semestre 2) recommandée  
 UE PAY-202 (semestre 2) recommandée  
 UE PAY-103 (semestre 3) recommandée  
 UE STA-101E (semestre 5) : UE PGR-201 (semestre 4) recommandée  
 UE STG-102E (semestre 5) : UE STG-201 (semestre 4) recommandée  
 UE SED-101 (semestre 3) recommandée  
 UE TEC-103E (semestre 5) : UE TEC-201 (semestre 2) recommandée  
 UE TEC-102 (semestre 3) recommandée  
 UE TER-102E (semestre 5) : UE GCH-102 (semestre 3) recommandée  
 UE PAL-101 (semestre 3) recommandée

UE MIN-101 (semestre 3) recommandée  
 UE MMT-101 (semestre 3) recommandée  
 UE PAY-103 (semestre 3) recommandée  
 UE SED-101 (semestre 3) recommandée  
 UE PLN-101 (semestre 3) recommandée  
 UE TEC-102 (semestre 3) recommandée  
 UE TER-103E (semestre 5) : UE GCH-102 (semestre 3) recommandée  
 UE PAL-101 (semestre 3) recommandée  
 UE MIN-101 (semestre 3) recommandée  
 UE MMT-101 (semestre 3) recommandée  
 UE PAY-103 (semestre 3) recommandée  
 UE SED-101 (semestre 3) recommandée  
 UE PLN-101 (semestre 3) recommandée  
 UE TEC-102 (semestre 3) recommandée  
 UE GPH-201 (semestre 4) recommandée  
 UE SIG-201 (semestre 4) recommandée  
 UE RES-201 (semestre 4) recommandée  
 UE PTS-201 (semestre 4) recommandée  
 UE STG-201 (semestre 4) recommandée  
 UE CAR-201E (semestre 6) : UE STG-102E (semestre 5) recommandée  
 UE CHI-202E (semestre 6) : UE CHM-201 (semestre 2) recommandée  
 UE EAU-202E (semestre 6) : UE EAU-101 (semestre 3) recommandée  
 UE TER-204E (semestre 6) : UE GCH-102 (semestre 3) recommandée  
 UE PAL-101 (semestre 3) recommandée  
 UE MIN-101 (semestre 3) recommandée  
 UE MMT-101 (semestre 3) recommandée  
 UE PAY-103 (semestre 3) recommandée  
 UE SED-101 (semestre 3) recommandée  
 UE PLN-101 (semestre 3) recommandée  
 UE TEC-102 (semestre 3) recommandée  
 UE GPH-201 (semestre 4) recommandée  
 UE SIG-201 (semestre 4) recommandée  
 UE RES-201 (semestre 4) recommandée  
 UE PTS-201 (semestre 4) recommandée

UE STG-201 (semestre 4) recommandée  
 UE TER-205E (semestre 6) : UE GCH-102 (semestre 3) recommandée  
     UE PAL-101 (semestre 3) recommandée  
     UE MIN-101 (semestre 3) recommandée  
     UE MMT-101 (semestre 3) recommandée  
     UE PAY-103 (semestre 3) recommandée  
     UE SED-101 (semestre 3) recommandée  
     UE PLN-101 (semestre 3) recommandée  
     UE TEC-102 (semestre 3) recommandée  
     UE GPH-201 (semestre 4) recommandée  
     UE SIG-201 (semestre 4) recommandée  
     UE RES-201 (semestre 4) recommandée  
     UE PTS-201 (semestre 4) recommandée  
     UE STG-201 (semestre 4) recommandée  
 UE GCH-203E (semestre 6) : UE GCH-201 (semestre 2) recommandée  
     UE GCH-102 (semestre 3) recommandée  
 UE HYG-201E (semestre 6) : UE RMX-201 (semestre 2) recommandée  
     UE PTS-201 (semestre 4) recommandée  
 UE PAL-204E (semestre 6) : UE PAL-101 (semestre 3) recommandée  
     UE PAL-102E (semestre 5) recommandée  
     UE PAL-103E (semestre 5) recommandée  
 UE SED-202E (semestre 6) : UE SED-101 (semestre 3) recommandée  
     UE PTS-201 (semestre 4) recommandée  
 UE SOL-202E (semestre 6) : UE SOL-101E (semestre 5) recommandée  
 UE STA-202E (semestre 6) : UE STA-101E (semestre 5) recommandée

## INFORMATIONS PRATIQUES



## SERVICE SCOLARITE UFR SVTE

Cheffe service	Mme Sandrine TOUSSAINT	Césure-handicap	sandrine.toussaint@u-bourgogne.fr	03 80 39 37 34
Secrétariat LICENCE	Mme Aurélie WALS	LAS/PASS mineure SVT	aurelie.wals@u-bourgogne.fr	03 80 39 62 20
	Mme Emmanuelle LAVRADOR	Suivi des étudiants de Licence L1	secretariat.l2svte@u-bourgogne.fr	03 80 39 91 88
	M. Hervé COZIAN	Suivi des étudiants de Licence 2 SVTE (BBP, BO, BG, BCB P, STE)	secretariat.l2svte@u-bourgogne.fr	03 80 39 50 33
	Mme Zohra DAHOU	candidatures CAMPUS France, E-candidat, gestion des absences, suivi des contrats pédagogiques	secretariat.l1svte@u-bourgogne.fr secretariat.l2svte@u-bourgogne.fr secretariat.l3svte@u-bourgogne.fr	03 80 39 62 09
	Mme Céline PETITJEAN (sauf mercredis)	Suivi des étudiants de Licence 3 SVTE (BBM, BO, BCP, BGSTU,STE)	secretariat.l3svte@u-bourgogne.fr	03 80 39 50 31
Planning LICENCE SV et MASTER SV	Mme Jacqueline NARDIN (sauf jeudis)	Planning - DAEUB - Auditeurs libres	planning-licencesvte@u-bourgogne.fr planning-savan@u-bourgogne.fr	03 80 39 50 34
	Mme Christelle BARBIER			03 80 39 50 34
Secrétariat Masters Environnement, Terre, Ecologie, Climatologie (ETEC)	Mme Agnès FABRE (sauf mercredi) Bureau 2C – 2ème palier aile sud	suivi des étudiants de master ETEC planning master ETEC	secretariat.etec@u-bourgogne.fr	03 80 39 63 50
Secrétariat Masters Santé, Végétal, Aliment, Nutrition (SAVAN)	Mme Yamina AIT TAGADIRT (sauf mercredis)	suivi des étudiants de master SAVAN	secretariat.msavan@u-bourgogne.fr	03 80 39 50 32

## AIDES AUX ETUDIANTS : COMMISSION SOLIDARITE ETUDIANTE

Vous avez besoin d'un petit coup de pouce : la commission solidarité pourra vous accompagner

Aide au logement (pour les non boursiers), Aide alimentaire / produits d'hygiène, aide administrative et transport (dossier CAF, CPAM, titre de transport), soutien pédagogique, recherche de stage ou job étudiant, aide à la santé, boutique solidaire (dons de vêtements, vaisselle etc) ou bien encore aide à l'accès à la culture

Lien : <https://ub-link.u-bourgogne.fr/commission-solidarite>

Contacts :

Céline PETITJEAN	Référente solidarité à l'UFR SVTE	Bureau de la scolarité	celine.petitjean@u-bourgogne.fr	03.80.39.50.31
Centre de solidarité	Maison de l'étudiant	Bureau R01 Esplanade Erasme	accueil.solidarite@u-bourgogne.fr	07.64.74.05.37