Université de Guyane

CONSEIL ACADEMIQUE

Délibération n°2023-62
Du 28/09/2023
Relative aux
« Modifications apportées aux modalités de contrôle des connaissances PASS/LAS »

Membres du Conseil Académique : 24 **Présents : 19** **Absents : 5** **Procurations : 3**
Sièges vacants : 3

Présidente : Mme Maria LONY	Présente (A distance)	**Collège F** (Etudiants) :	
Collège A (professeurs d'université ou assimilés) :		M. Joseph BELBRUN	Présent
		M^me^ Manueline GEORGES (supp)	
M. Mathieu NACHER	Présent	M^me^ Thalia PEREIRA-DO-NASCIMENTO	
M^me^ Ghislaine PREVOT, VP Recherche	Présente	M^me^ Jamesly LAGUERRE (supp)	Présent (Proc. à M. BELBRUN)
		M. Watsons TIENORD	Présent (Proc. à M. BELBRUN)
		M^me^ Nathalie RAMHIT (supp)	
Collège B (Maîtres de conférence ou assimilés) :		M. James-Son DERISIER	Présent
		M. Deneser Rockefeler (supp)	
M. Frédéric BONDIL, VP CFVU	Présent	M^me^ Sophia-wideline JOSEPH	Présente
M^me^ Giulia MANERA	Présente	M^me^ Chantal EDUARDS (supp)	
		M. Rhagive JUSTE	Présent (Proc. à M. DERISIER)
Collège C (Docteurs) :		M^me^ Yolande SIBE (supp)	
M. Ibrahima DIA	Présent	**Organismes de recherche :**	
M^me^ Carole RACON	Absente	M. Harry ARCHIMEDE, INRAE	
		M. Jean-Christophe ROGGY, INRAE (supp)	Présent
Collège D (Autres pers. enseignants) :		M. Stéphane CALMANT, IRD	Absent
M^me^ Martine BUFFET	Présente	M. Frédéric MENARD, IRD (supp)	
Siège vacant	Absente	M. Damien DAVY, CNRS	Présent
		M. Vincent GOUJON, CNRS (supp)	
Collège E (Personnels BIATSS) :		M^me^ Françoise DOUCHIN, CNES	Présente (A distance)
M^me^ Murielle HUBERT	Présente	M^me^ Marie-José GAUTHIER, CNES (supp)	
M. Jean THO KAU	Présent	M. Jean-Bernard DUCHEMIN, Inst. Pasteur	Présent
		(1 siège vacant, IFREMER)	
Voix consultative (art. L953-2 du CE)		**Personnalités extérieures**	
M. le Pdt (Laurent LINGUET)	Présent	M. Eric LAFONTAINE	Présent
M. le DGS (Christophe CHASSEGUET)	Présent	M^me^ Sandra-Jules SAID-JEREMIE	Absente
L'agence comptable	Absente	M^me^ Henrietta VAN-KEEKEN	Absente
		(1 siège vacant)	
		Assiste également :	
		Olivier FRENET (CROUS)	
Personnalités invitées : Mme Chrystel CLERY-TAMARIN (DAJI), Mme Lydie GUIOVANNA (Gestionnaire des instances)			

Vu *le code de l'éducation et notamment les articles L123-1 à L123-9, L712-1, L712-4 à L712-7*
Vu *le décret 2014-851 portant création et organisation provisoire de l'Université de Guyane*
Vu *les statuts de l'Université de Guyane et notamment le chapitre 3*
Vu *l'arrêté 2022-218 modifiant l'arrêté n°2022-217 portant proclamation des résultats de l'élection aux conseils centraux de l'Université de Guyane*

Contexte :
Améliorer la réussite des étudiants LAS pour accéder au classement des filières MMOP.
Pour assurer de meilleures conditions de réussite aux étudiants de LAS et une répartition réglementaire des places entre les filières PASS et LAS, les modifications suivantes sont demandées :

Le total des places demandées est de 41 en MMOP (28 en médecine, 6 en maïeutique, 3 en odontologie et 4 en pharmacie) et 1 en Kinésithérapie. Le ratio de places PASS-LAS passe de 74% à 63% et devrait approcher les 50% avec les créations à venir d'autres LAS (LAS-Mathématiques…)

Une compensation entre notes de certaines UE du Corpus Santé (Mineure Santé) est possible de la façon suivante : Au 1er semestre : Bloc1 regroupant UE2stat-UE5bioch (valable pour les 4 filières MMOP), Bloc2 regroupant UE6embryo-UE8anat (valable pour les 3 filières MMO). Au 2éme semestre : Bloc3 regroupant UE1soc-UE13biocellmol (valable pour les 4 filières MMOP). Une moyenne à un bloc supérieure ou égale à 10/20 valide les 2 UE du bloc. En cas contraire n'est validée que l'UE du bloc qui aura obtenu une moyenne supérieure ou égale à 10/20.

Sur proposition de la Présidente du Conseil académique de l'Université de Guyane

Le Conseil académique
Après en avoir délibéré,

Article 1 : APPROUVE les modifications apportées aux modalités de contrôle des connaissances PASS/LAS.

Résultat du vote relatif à la présente délibération :

- Nombre de votants : 17
- Nombre de bulletins exprimés : 17
- Ne prend pas part au vote : 0
- Abstention : 0
- Blanc : 0
- Contre : 0
- Pour : 17

Décision : la présente délibération est **APPROUVEE**

Le document validé est joint en annexe de la présente délibération.

Fait et délibéré à Cayenne, le 28 septembre 2023

La Présidente du Conseil académique,

Maria LONY

UNIVERSITÉ DE GUYANE
DFR SANTÉ

Modalités de Contrôle de Connaissances

PASS / LAS et accès MMOP-K

Année Universitaire 2023/2024

Validé au Conseil de Gestion du 06 septembre 2023

Validé au Conseil Académique du XXXXXX

1. Parcours de formation PASS / LAS

L'admission en 2ème année de Médecine, Maïeutique, Odontologie, Pharmacie ou Kinésithérapie (MMOPK) est subordonnée à la validation d'un parcours de formation et à la réussite à des épreuves :

- *Parcours de formation au titre du I de l'article R.631-1 du code de l'éducation*
  - Parcours Accès Santé Spécifique (PASS)
  - Licence avec une option Accès Santé (LAS)

- *Épreuves du 1er groupe (admissibilité)*
  - PASS : 60 ECTS, dont *« Mineure Disciplinaire »* constituée de 10 à 17 ECTS
  - LAS : 60 ECTS par année de Licence incluant les UE du *« Corpus Santé »* appelée aussi *« Mineure Santé »* constituée de 15 à 24 ECTS selon les filières à valider en 1 à 3 ans. Parmi les 60 ECTS de la *« Majeure Disciplinaire »* (c'est-à-dire la Licence SVT), l'étudiant doit obligatoirement valider des UE obligatoires (minimum de 39 ECTS si filières médecine, maïeutique, odontologie ou pharmacie selon l'année de Licence, et 45 ECTS si filière kinésithérapie ouverte) ; ces UE obligatoires sont indiquées dans le tableau ci-dessous.

Liste des UE obligatoires (majeure disciplinaire) pour la licence SVT-LAS1, LAS2 et LAS3 :

- **Licence 1**
- En jaune UE obligatoire pour 45 ECTS (kinésithérapie ; K) et en rouge pour 39 ECTS (médecine, maïeutique, odontologie, pharmacie ; MMOP)

Semestre 1	COEF	ECTS	K	MMOP
UEO 1.2: Sciences exactes pour les sciences naturelles	**5**	**17**	**pour 45 ECTS**	**pour 39 ECTS**
ECO 1.4 : Mathématiques				

Mathématiques	1	5	5	5
ECO 1.5 : Physique-Chimie				
Physique	1	3	3	3
Chimie générale	1	3	3	3
ECO 1.6 : Biologie Géologie				
Biologie cellulaire	1	3	3	3
Géologie générale: le système terre	1	3	3	3
			17	17

Semestre 2

UEO 2.1: Sciences de la vie	**4**	**14**	**pour 45 ECTS**	**pour 39 ECTS**
ECO 2.1.1: Biologie cellulaire, Biochimie, et génétique				
Biologie cellulaire 2	2	3	3	3
Biochimie 1: Structure des biomolécules et interactions moléculaires GP	1	3	3	3
Génétique 1: Génétique formelle	1	2	2	2
ECO 2.1.2: Biologie des organismes	1	6	6	6
UEO 2.2: Sciences de la terre	**3**	**5**		
ECO 2.2.1: Les visages de la terre-Paysages géologiques	1	2	2	2
ECO 2.2.2: Tectonique des plaques	1	3	3	3
UEC 2.3: Sciences exactes	**3**	**10**		
ECO 2.3.1: Probabilités et statistiques	1	2	2	
ECO 2.3.2: Physique-chimie	2	4		
Physique thermodynamique	1	1	1	1
Chimie des solutions	1	2	2	
Biophysique	1	1		
UEC 2.1: Enseignements complémentaires	**2**	**4**		
LVE LS1: Anglais	2	2	2	2
MET1 LS1: Technique de laboratoire	1	2	2	
			28	22

	TOTAL L1	45	39

- **Licence 2 parcours Bio3**

Semestre 3	COEF	ECTS	K	MMOP
UEO 3.1: Sciences exactes	**2**	**4**	**pour 45 ECTS**	**pour39 ECTS**
ECO 3.1.1: Spectroscopie et chimie	3	3	3	3
Spectroscopie	1			
Chimie organique 1	3			
ECO3.1.2: Statistique	2	1	1	1
UEO 3.2: Biochimie 1	**3**	**10**		
ECO 3.2.1: Biochimie structurale et Enzymologie		6	6	6
Biochimie structurale	1			
Enzymologie 1	1			
ECO 3.2.2: Méthodes et techniques instrumentales 1	1	4	4	4
UEP 3.1: Biologie des organismes	**4**	**11**		
ECP 3.1.1:Physiologie animale	1	3	3	
ECP 3.1.2: Physiologie végétale 1	1	3	3	
ECP 3.1.3: Biologie des organismes 2	2	5	5	5

Semestre 4	COEF	ECTS		
UEO 4.1: Biochimie 2	**4**	**11**		
ECO 4.1.1: Métabolisme 1	1	3	3	3
ECO 4.1.2: Biologie moléculaire	2	5	5	5
ECO 4.1.3: Microbiologie1	1	3	3	3
UEO 4.2: Chimie	**3**	**8**		
ECO 4.2.1: Chimie des solutions 2	1	3	3	3
ECO 4.2.2: Chimie organique 2	1	3	3	3
ECO 4.2.3: Thermodynamique et équilibre chimique	1	2	2	2
UEC 4.1: Enseignements complémentaires	**1**	**1**		
OIM4 LS4	1	1	1	1
,	**Total L2 Bio3**		45	39

- **Licence 3 parcours Bio3**

Semestre 5	COEFF	ECTS	K	MMOP
UEO 5.1: Biologie moléculaire et enzymologie	**2**	**10**	**pour 45 ECTS**	**pour39 ECTS**
ECO 5.1.1: Enzymologie 2	1	4	4	4

ECO 5.1.2: Biologie moléculaire 2	1	6	6	6
UEO 5.2: Chimie Biochimie	**3**	**9**		
ECO 5.2.1: Chimie organique 3	2	6	6	6
ECO 5.2.2: Métabolisme 2	1	3	3	3
UEP 5.1: Génie biologique	**3**	**6**		
ECP 5.1.1:Génie génétique	1	2	2	2
ECP 5.1.2: Immunologie	1	2	2	2
ECP 5.1.3: Microbiologie 2	1	2	2	
UEC 2.1: Enseignements complémentaires	**1**	**1**		
OIM5 LS5	1	1	1	1
Semestre 6				
UEO 6.1: Méthodologie	**4**	**9**		
ECO 6.1.1:Méthodes et techniques instrumentales 2	3	6	6	6
ECO 6.1.2:Biomathématiques	1	3	3	3
UEO 6.2: Biochimie et biotechnologies	**5**	**10**		
ECO 6.2.1: Biochimie des protéines	3	4	4	
ECO 6.2.2: Biomolécules	1	3	3	3
ECO 6.2.3: Biotechnologies végétales	1	3	3	3
	TOTAL L3 Bio3		45	39

- **<u>Licence 2 parcours BG</u>**

Semestre 3 BG	Coef	ECTS	K	MMOP
UEO 3.3 - Biochimie BG 1	**3**	**9**	**pour 45 ECTS**	**pour 39 ECTS**
ECO 3.3.1. : Chimie organique BG	1	2	2	2
ECO 3.3.2 : Biochimie structurale et enzymologie BG	2	6	6	6
Biochimie structurale BG				
Enzymologie BG				
ECO 3.3.3. : Statistiques BG	1	1	1	1
UEO 3.4 Géologie BG 1	**2**	**5**		
EC 3.4.1. : Minéralogie BG	1	2	2	2
EC 3.4.2. : Magmas et roches BG	1	3	3	3
UEP 3.1 : Biologie des organismes	**4**	**11**		
ECP 3.1.1 : Physiologie animale	1	3	3	3
ECP 3.1.2 : Physiologie végétale	1	3	3	3
ECP 3.1.3 : Biologie des organismes 2	2	5	5	5
Semestre 4 BG				
UEO 4.3 : Biochimie BG 2	**2**	**11**		
ECO 4.3.1 : Métabolisme BG 1	1	3	3	

ECO 4.3.2 : Biologie moléculaire BG 1	2	5	5	5
ECO 4.3.3 : Microbiologie BG	1	3	3	
UEO 4.4 : Géologie BG 2	**3**	**6,5**		
ECO 4.4.1 : Sédiments et cycles sédimentaires BG	1	2	2	2
ECO 4.4.2 : Métamorphisme et roches métamorphiques BG	1	2	2	2
ECO 4.4.3 : Géologie structurale et cartographie BG	1	2,5	2,5	2,5
UEP 4.3 : Découverte BG (3 EC obligatoires)	**3**	**2,5**		
ECP 4.3.3. : Ecologie BG	1	2,5	2,5	2,5
	TOTAL L2 BG		45	39

- **Licence 3 parcours BG**

Semestre 5 BG	COEF	ECTS	K	MMOP
UEO 5.3 Biochimie BG3	**2**	**9**	**pour 45 ECTS**	**pour 39 ECTS**
ECO 5.3.1: Biologie moléculaire BG	2	4	4	4
ECO 5.3.2: Métabolisme BG2	2	3	3	3
ECP 5.3.3: Immunologie BG	1	2	2	2
UEO 5.4 Physiologie BG	**2**	**5**		
ECO 5.2.1: Bio du développement	1	3	3	3
ECO 5.2.2:Régulations hormonales	1	2	2	
UEP 5.2 Environnement BG	**5**	**5**		
ECP 5.1.1: Ecologie BG2	2	2	2	2
ECP 5.1.2:Oceanatm, climat BG	1	1	1	1
ECP 5.1.3: Paleo et modif climat	2	2	2	2
UEP 5 3 Geologie BG 3	**3**	**3**		
ECP 522 Géochimie	1	3	3	3
Semestre 6 BG				
UEO 6.3: Biologie BG	**6**	**6**		
ECO 6.3.2:Biologie des organismes	3	3	3	3
ECO 6.3.5: Biotechnologies végétales	3	3	3	3
UEO 6.4 Géologie BG	**2**	**14**		
ECO 6.4.1: Les grandes étapes de l'histoire de la Terre	3	2		2
ECO 6.4.2: Géologie régionale	5	4	4	4
ECO 6.4.3: Géologie appliquée	2	2	2	2
ECO 6.4.4 : Dynamique des bassins sédimentaires	3	3	3	
ECO 6.4.5 : Classe de terrain BG	4	3	3	3

UEP 6.2: stage	**5**	**5**		
ECP 6.2.1Projet tuteuré (120h)	2	2	2	2
ECP 6.2.2 Stage	3	3	3	
	TOTAL L3 BG		45	39

- *Épreuves du 2ème groupe (oraux d'admission)*
  - PASS : dispense pour note minimale (50% des places) admis après le 1er groupe
  - LAS : tous les étudiants admissibles

L'Université propose aux candidats qui ont validé le PASS en ayant obtenu au moins 60 ECTS dont au moins 10 ECTS de la Mineure Disciplinaire, mais sans avoir accédé à MMOPK, une poursuite d'études dans le parcours de licence correspondant à l'UE *« Mineure Disciplinaire »* validée. Ils sont alors admis dans la 2éme année de Licence (LAS2) correspondant à cette mineure disciplinaire où une 2éme chance d'accéder à MMOPK peut leur être proposée s'ils valident leur 2éme année en obtenant 60 ECTS supplémentaires et s'ils remplissent les conditions d'admissibilité décrites dans les paragraphes ci-dessous.

Les candidats n'ayant pas ou que partiellement validé le PASS participent à la procédure nationale de préinscription sur Parcoursup suivant le calendrier conféré à cette procédure.

Au maximum deux candidatures - [1 PASS + 1 LAS (LAS2 ou LAS3)] ou [1 LAS1 + 1 $LAS_{supérieure}$ (LAS2 ou LAS3)] ou [$PACES_{1seule\ tentative}$ + LAS (LAS2 ou LAS3)] - sont possibles pour se présenter en filière de santé MMOPK, selon la réglementation.

En PASS, l'étudiant a jusqu'à la date limite de désinscription de l'Université de Guyane pour se désister sans consommer une chance.

En LAS, une candidature est définitive et consomme une chance lorsque le dossier de candidature complet est déposé à la scolarité du DFR Santé.

2. Maquette d'enseignements PASS / LAS 2023-2024 et années suivantes :

Un+5:21ités d'enseignement (UE)		CM	ED	Epreuve	Durée	COEF	ECTS	Semestre	Médecine	Maïeutique	Odontologie	Pharmacie	Kiné
UEs de Majeure Santé (= Corpus MMOP) pour les PASS et Mineure Santé pour les LAS :													
UE11	Découverte des métiers de la santé	4	20	QCM	30 mn	1	3	S1					
UE2	Epidémiologie, biostatistiques, économie de la santé et préventi	20	4	QCM	30 mn	1	3	S1					
UE3	Informatique médicale et technologies de la communication	20	4	QCM	30 mn	1	3	S1					
UE4	Rayonnement et Santé	20	4	QCM	30 mn	1	3	S1					
UE5	Biochimie	20	4	QCM	30 mn	1	3	S1					
UE6	Embryologie	20	4	QCM	30 mn	1	3	S1					
UE7	Physiologie humaine	20	4	QCM	30 mn	1	3	S1					
UE8	Anatomie générale	20	4	QCM	30 mn	1	3	S1					
UE9	Chimie	20	4	QCM	30 mn	1	3	S1					
UE1	Santé, Société, Humanité	20	4	QCM	30 mn	1	3	S2					
UE10	Anglais	4	20	QCM	30 mn	1	3	S2					
UE12	Santé et environnement	18	6	QCM	30 mn	1	3	S2					
UE13	Biologie cellulaire et moléculaire	20	4	QCM	30 mn	1	3	S2					
UE14	Histologie	20	4	QCM	30 mn	1	3	S2					
UE15	Anatomie du bassin et unité foeto-placentaire	20	4	QCM	30 mn	1	3	S2					
UE16	Morphogenèse et Anatomie cranio-faciale et cervicale	20	4	QCM	30 mn	1	3	S2					
~~UE17~~	~~Biomatériaux~~ (supprimé)												
UE18	Initiation à la connaissance des produits de santé	20	4	QCM	30 mn	1	3	S2					
UE19	Anatomie fonctionnelle de l'appareil locomoteur	16	4	QCM	30 mn	1	3	S2					
UE20	Réadaptation - handicap	20	4	QCM	30 mn	1	3	S2					
UE21	Préparation aux épreuves orales	3	6					S2					
A : Total du nombre de points ECTS à valider pour les UE santé en PAS							43 à 50	S1/S2	43 à 50	43 à 50	43 à 50	43 à 50	43 à 50
UEs de Mineure Disciplinaire (SVT) pour les PASS :													
UE7	Mathématiques (consolidation des bases)	26	4	QCM	30 mn	1	3	S1					
UE8	Physique (optique, mécanique)	30	4	QCM	30 mn	1	3	S1					
UE9	Géologie générale	32	4	QCM	30 mn	1	3	S1					
UE1	Génétique formelle	14	8	QCM	30 mn	1	2	S2					
UE10	Biologie des organismes 1	20	18	QCM	30 mn	1	4	S2					
UE12	Les visages de la Terre - Paysages géologiques	12	8	QCM	30 mn	1	2	S2					
B : Total du nombre de points ECTS à valider pour les UE disciplinaire en PASS							10 à 17	S1/S2	10 à 17	10 à 17	10 à 17	10 à 17	10 à 17
A+B : Total du nombre minimum de points ECTS à valider pour l'année en PASS								S1/S2	60	60	60	60	60

Légende :

UE transversale obligatoire PASS et obligatoire LAS

UE santé obligatoire PASS et obligatoire LAS

UE santé obligatoire PASS et facultative LAS

UE facultative PASS

UE mineure disciplinaire PASS*

***valider au moins 10 ECTS parmi 17 possibles pour ces UE disciplinaires**

<u>Validation PASS si</u> :

39 ECTS UE obligatoires du "<u>Corpus MMOP</u>" (méd., maïeut., odonto., pharma.)
+ 10 à 17 ECTS "Mineure disciplinaire" +
+ 2 à 4 UE " facultative" du "Corpus MMOP"
pour obtenir au minimum 60 ECTS

ou

30 ECTS UE du "<u>Corpus K</u>" (kiné)
+ 10 à 17 ECTS "Mineure disciplinaire" +
+ 5 à 7 UE " facultatives" du "Corpus MMOP"
pour obtenir au minimum 60 ECTS

Tableau des UE de la mineure disciplinaire de la PASS avec Nb de points ECTS par UE (validation nécessaire d'au moins 10 ECTS sur les 17):

NIVEAU : *Licence 1* **SEMESTRE : 1 *(LS1)***			**DOMAINE : *SCIENCES et TECHNOLOGIES*** **MENTION SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE (SVT)** *Option Accès Santé _LAV-SVT*							
Unités d'**E**nseignements (UE):	C	E	Volumes			**C**ontrôle **C**ontinu/**E**xamen **T**erminal				
-**O**ssature (UEO)	O	C	Horaires			Coefficient/Type D'évaluation (**O**ral, **E**crit, **E**crit **s**ous **c**ontrôle, **M**émoire, **R**apport, **S**outenance, **Q**uestions à **C**hoix **M**ultiples)				
-**P**arcours (UEP)	E	T								
-**C**omplémentaire (UEC)	F	S	C	C	T	1ère session				2ème session
Eléments **C**onstitutifs (EC)			M	I	D	Régime normal		Régime Spécial		Régime normal et spécial
						CC	ET	CC	ET	ET
Consolidation des bases mathématiques	**1**	**3**		26			1/E		1/E	1/E
Physique	**1**	**3**		30			1/E		1/E	1/E
Géologie générale: le système terre	**1**	**3**		32			1/E		1/E	1/E

NIVEAU : *Licence 1* **SEMESTRE : 2 *(LS2)***			**DOMAINE : *SCIENCES et TECHNOLOGIES*** **MENTION SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE (SVT)** *Option Accès Santé _LAV-SVT*								
Unités d'**E**nseignements (UE):	C	E	Volumes			**C**ontrôle **C**ontinu/**E**xamen **T**erminal					
-**O**ssature (UEO)	O	C	Horaires			Coefficient/Type D'évaluation (**O**ral, **E**crit, **E**crit **s**ous **c**ontrôle, **M**émoire, **R**apport, **S**outenance, **Q**uestions à **C**hoix **M**ultiples)					
-**P**arcours (UEP)	E	T									
-**C**omplémentaire (UEC)	F	S	C	C	T	1ère session				2ème session	
Eléments **C**onstitutifs (EC)			M	I	D	Régime normal		Régime Spécial		Régime normal et spécial	
						CC	ET	CC	ET	ET	
Génétique 1: Génétique formelle	**1**	**2**	14		8		1/E		1/E	1/E	
Biologie des organismes 1	**1**	**4**	20		18		1/E		1/E	1/E	
Les visages de la terre-Paysages géologiques	**1**	**2**	12		8		1/E		1/E	1/E	

PASS validée, permettant l'accès aux filières MMOPK ou à la L2-SVT (selon le classement dans la filière) si :

- Pour Médecine : ≥ 60 ECTS incluant :
    - les 39 ECTS des 13 UE obligatoires de la **Majeure Santé** (ou « Corpus santé ») de la filière Médecine (enseignés par le DFR Santé)
    - 10 à 17 ECTS des UE de la **Mineure disciplinaire** (enseignés par le DFR Science et Technologie)
    - 6 à 12 ECTS (ou plus) des UE facultatifs de la **Majeure Santé** pour arriver à au moins 60 ECTS validés
- Pour Maïeutique : ≥ 60 ECTS incluant :
    - les 39 ECTS des 13 UE obligatoires de la **Majeure Santé** (ou « Corpus santé ») de la filière Maïeutique (enseignés par le DFR Santé)
    - 10 à 17 ECTS des UE de la **Mineure disciplinaire** (enseignés par le DFR Science et Technologie)
    - 6 à 12 ECTS (ou plus) des UE facultatifs de la **Majeure Santé** pour arriver à au moins 60 ECTS validés
- Pour Odontologie : ≥ 60 ECTS incluant :
    - les 39 ECTS des 13 UE obligatoires de la **Majeure Santé** (ou « Corpus santé ») de la filière Odontologie (enseignés par le DFR Santé)
    - 10 à 17 ECTS des UE de la **Mineure disciplinaire** (enseignés par le DFR Science et Technologie)
    - 6 à 12 ECTS (ou plus) des UE facultatifs de la **Majeure Santé** pour arriver à au moins 60 ECTS validés
- Pour Pharmacie : ≥ 60 ECTS incluant :
    - les 39 ECTS des 13 UE obligatoires de la **Majeure Santé** (ou « Corpus santé ») de la filière Pharmacie (enseignés par le DFR Santé)
    - 10 à 17 ECTS des UE de la **Mineure disciplinaire** (enseignés par le DFR Science et Technologie)
    - 6 à 12 ECTS (ou plus) des UE facultatifs de la **Majeure Santé** pour arriver à au moins 60 ECTS validés
- Pour Kinésithérapie : ≥ 60 ECTS incluant :
    - les 30 ECTS des 10 UE obligatoires de la **Majeure Santé** (ou « Corpus santé ») de la filière Kinésithérapie (enseignés par le DFR Santé)
    - 10 à 17 ECTS des UE de la **Mineure disciplinaire** (enseignés par le DFR Science et Technologie)
    - 15 à 21 ECTS (ou plus) des UE facultatifs de la **Majeure Santé** pour arriver à au moins 60 ECTS validés

LAS1 validée, permettant l'accès aux filières MMOPK ou à la L2-SVT (selon le classement dans la filière) si :

- Pour Médecine : ≥ 60 ECTS par an incluant :
    - Les 24 ECTS des 8 UE obligatoires de la **Mineure Santé** (ou « Corpus santé ») de la filière Médecine (enseignés par le DFR Santé) pouvant être répartis sur 1 à 3 ans c'est-à-dire la L1, les L1-L2 ou les L1-L2-L3
    - Minimum 39 ECTS des UE obligatoires de la **Majeure disciplinaire** (enseignés par le DFR Science et Technologie), variable selon le nombre d'UE de la Mineure Santé validé dans l'année
- Pour Maïeutique : ≥ 60 ECTS par an incluant :
    - Les 24 ECTS des 8 UE obligatoires de la **Mineure Santé** (ou « Corpus santé ») de la filière Maïeutique (enseignés par le DFR Santé) pouvant être répartis sur 1 à 3 ans c'est-à-dire la L1, les L1-L2 ou les L1-L2-L3
    - Minimum 39 ECTS des UE obligatoires de la **Majeure disciplinaire** (enseignés par le DFR Science et Technologie), variable selon le nombre d'UE de la Mineure Santé validé dans l'année
- Pour Odontologie : ≥ 60 ECTS par an incluant :
    - Les 24 ECTS des 8 UE obligatoires de la **Mineure Santé** (ou « Corpus santé ») de la filière Odontologie (enseignés par le DFR Santé) pouvant être répartis sur 1 à 3 ans c'est-à-dire la L1, les L1-L2 ou les L1-L2-L3
    - Minimum 39 ECTS des UE obligatoires de la **Majeure disciplinaire** (enseignés par le DFR Science et Technologie), variable selon le nombre d'UE de la Mineure Santé validé dans l'année
- Pour Pharmacie : ≥ 60 ECTS par an incluant :
    - Les 21 ECTS des 7 UE obligatoires de la **Mineure Santé** (ou « Corpus santé ») de la filière Pharmacie (enseignés par le DFR Santé) pouvant être répartis sur 1 à 3 ans c'est-à-dire la L1, les L1-L2 ou les L1-L2-L3
    - Minimum 39 ECTS des UE obligatoires de la **Majeure disciplinaire** (enseignés par le DFR Science et Technologie), variable selon le nombre d'UE de la Mineure Santé validé dans l'année
- Pour Kinésithérapie : ≥ 60 ECTS par an incluant :
    - Les 15 ECTS des 5 UE obligatoires de la **Mineure Santé** (ou « Corpus santé ») de la filière Kinésithérapie (enseignés par le DFR Santé) pouvant être répartis sur 1 à 3 ans c'est-à-dire la L1, les L1-L2 ou les L1-L2-L3
    - 45 ECTS des UE obligatoires des UE de la **Majeure disciplinaire** (enseignés par le DFR Science et Technologie), variable selon le nombre d'UE de la Mineure Santé validé dans l'année

3. Modalités d'accès aux filières de santé par PASS

Un candidat en PASS peut être admissible à partir du moment où 60 ECTS sont acquis, ceux-ci incluant la mineure disciplinaire qui est validée par acquisition d'au moins 10 ECTS parmi 17 ECTS possibles issus des 6 UE disciplinaires possibles. Une compensation entre les UE de mineure disciplinaire est possible de la façon suivante : quand l'étudiant obtient la moyenne aux UE de mineure disciplinaire du semestre, il valide le « bloc » et le nombre d'ECTS qui correspond à l'ensemble des UE de mineure (en pratique pour la Licence SVT : jusqu'à 9 ECTS au S1 et jusqu'à 8 ECTS au S2). S'il n'obtient pas la moyenne, il valide alors uniquement les UE pour lesquelles il a obtenu 10/20.

Le critère prédominant d'admissibilité est la **moyenne générale des UE obligatoires en PASS** pour la filière concernée avant examens de rattrapages (cf. maquette d'enseignement PASS / LAS). Cette **moyenne générale des UE obligatoires en PASS** détermine le classement des étudiants dans chacune des filières MMOPK.

Un même module ne peut pas être repassé plusieurs fois pour améliorer cette moyenne, s'il a déjà été validé. La session de rattrapage a pour objectif de valider les 60 ECTS pour le passage en L2 de la mineure disciplinaire (L2 avec ou sans LAS).

Un étudiant en PASS qui a validé 60 ECTS dont au moins 10 de la mineure disciplinaire mais qui a échoué à accéder dans une des filières de MMOPK peut présenter une seconde candidature par la LAS à partir du moment où : il a validé 60 ECTS supplémentaires **dans une LAS2 voire une LAS3**.

4. Départage des Ex-aequo en PASS

Les ex-æquo sont classés suivant leur rang respectif dans les épreuves des Filières. Lorsqu'un départage est nécessaire, on applique les paramètres suivants dans l'ordre :

Filière Médecine

Note la plus élevée de l'UE2, puis l'UE1, puis l'UE4, puis l'UE7, puis l'UE6, puis l'UE14, puis l'UE8, puis l'UE13, puis l'UE5, puis l'UE3, puis l'UE12, puis l'UE10 et l'UE11 jusqu'au départage.

Filière Maïeutique

Note la plus élevée de l'UE6, puis l'UE15, puis l'UE14, puis l'UE2, puis l'UE1, puis l'UE13, puis l'UE7, puis l'UE5, puis l'UE8, puis l'UE3, puis l'UE12, puis l'UE10 et l'UE11 jusqu'au départage.

Filière Odontologie

Note la plus élevée de l'UE17, puis l'UE16, puis l'UE2, puis l'UE4, puis l'UE1, puis l'UE8, puis l'UE14, puis l'UE13, puis l'UE5, puis l'UE3, puis l'UE12, puis l'UE10 et l'UE11 jusqu'au départage.

Filière Pharmacie

Note la plus élevée de l'UE18, puis l'UE9, puis l'UE5, puis l'UE13, puis l'UE4, puis l'UE7, puis l'UE6, puis l'UE2, puis l'UE1, puis l'UE3, puis l'UE12, puis l'UE10 et l'UE11 jusqu'au départage.

Filière Kinésithérapie

Note la plus élevée de l'UE20, puis l'UE19, puis l'UE8, puis l'UE2, puis l'UE1, puis l'UE7, puis l'UE3, puis l'UE12, puis l'UE10 et l'UE11 jusqu'au départage.

5. Modalités d'accès aux filières de santé par LAS

Un candidat en LAS est admissible au 2éme groupe d'épreuves (c'est-à-dire aux épreuves orales) à partir du moment où son année de licence et la mineure santé sont validées avant les épreuves de rattrapage et qu'il présente une note au 1er groupe d'épreuve lui permettant d'être classé en rang utiles dans la ou les filières de son choix (note minimum définie par le jury).

La note au 1er groupe d'épreuve est composée des 2 notes suivantes affectées d'un coeffiscient spécifique :1) une Note Parcours Académique (coefficient 2/10) ; 2) une Note Décile Licence calculée à partir des notes du Semestre 1 avant rattrapage des UE obligatoires de la majeure disciplinaire pondérée selon le nombre d'ECTS, qu'aura passé l'étudiant de l'année concernée (coefficient 8/10) (cf ci-dessous)

~~Il n'existe **pas de compensation entre les UE du Corpus Santé (Mineure Santé)** : chacun des modules du corpus santé donne lieu à **une note qui doit être supérieure à 10/20** pour être validée.~~

Une compensation entre notes de certaines UE du Corpus Santé (Mineure Santé) est possible de la façon suivante : Au 1er semestre : Bloc1 regroupant UE2stat-UE5bioch (valable pour les 4 filières MMOP), Bloc2 regroupant UE6embryo-UE8anat (valable pour les 3 filières MMO). Au 2éme semestre : Bloc3 regroupant UE1soc- UE13biocellmol (valable pour les 4 filières MMOP). Une moyenne à un bloc supérieure ou égale à 10/20 valide les 2 UE du bloc. En cas contraire n'est validée que l'UE du bloc qui aura obtenu une moyenne supérieure ou égale à 10/20.

Un critère majeur d'admissibilité est donc **la note décile licence (coefficient 8 sur 10)**. L'étudiant doit donc être classé dans les **meilleurs étudiants de sa formation de Licence**.

La note au 2éme groupe d'épreuve correspond à la moyenne des notes des épreuves orales.

A l'issu des examens des 1er et 2éme groupes d'épreuves, une note finale par filière est calculée et un classement des étudiants est réalisé pour chaque filière. Cette note finale par filière est obtenue à partir de la note moyenne des épreuves écrites du 1er groupe d'épreuves affecté d'un coefficient de 7/10 et de la note moyenne des épreuves orales affectée d'un coefficient 3/10. Les étudiants sont alors classés pour chaque filière de la note la plus élevée à la plus basse. Les étudiants des différentes LAS sont interclassés selon ces notes. La condition pour être maintenue dans cet interclassement est d'avoir validé au moins 60 ECTS de l'année dont tous les ECTS de la mineure santé correspondant à la filière MMOPK d'inscription.

L'étudiant doit donc avoir validé son année donc au moins 60 points ECTS dont toutes les UE obligatoires de la mineure santé pour être autorisé à passer en MMOPK s'il est en rang de classement utile.

Si l'étudiant obtient 60 ECTS mais échoue à obtenir une place en MMOPK, il passe dans l'année supérieure de la Licence. Ces 60 ECTS sont composés de l'addition des ECTS obtenus des UE de la majeure disciplinaire (comprenant les UE obligatoires) et des ECTS de la mineure santé (par exemple si en L1 il réussit les 21 ECTS de la mineure santé, il n'aura à valider que 39 ECTS de la majeure disciplinaire, si c'est 12 ECTS en mineure santé, ces sera 48 ECTS de majeure disciplinaire).Un candidat en LAS peut proposer sa seconde candidature à partir du

moment où il a validé 60 ECTS supplémentaires et à un niveau supérieur par rapport à sa première candidature ;

Évaluation académique

1) Par le calcul de la **Note Parcours Académique** : cette note évalue le Parcours Académique de l'étudiant tout au long des différentes formations suivies post-bac. Cette note est calculée de la façon suivante : la note de 20/20 sera attribuable en cas de parcours sans redoublement et, en cas de redoublement, un retrait 10 points sera effectué par redoublement.
2) Par le calcul de la **Note Décile Licence** : cette note tient compte du classement de l'étudiant dans sa promotion LAS (exemple : LAS2-SVT, LAS3-SVT quel que soit le parcours Bio3 ou BG, LAS3-SVT quel que soit le parcours Bio3 ou BG). Le calcul de cette note est le suivant : on commence par calculer une note moyenne intermédiaire (Nmi) de la façon suivante : on prend les notes des UE obligatoires de la Majeure Disciplinaire du Semestre 1 de l'année en cours avant-rattrapage pondérée par le poids respectif de chaque UE car le nombre d'ECTS est variable d'une UE à l'autre et tous les étudiants ne passeront pas forcément les mêmes UE (exemple : un étudiant ayant redoublé et ayant déjà pu acquérir les ECTS de certaines UE, il n'aura donc pas nécessairement à repasser l'examen de ces épreuves mais du coup les notes à ces épreuves déjà acquises une année précédente ne seront pas prises en compte pour le calcul de la Nmi pour cet étudiant). On additionne les produits note obtenue sur 20 x nombre points ECTS théoriques de chaque UE passée par l'étudiant qu'on divise par le nombre de points ECTS théorique total additionné. Par exemple : un étudiant à la note de 15/20 à l'UE1 qui valide 2 ECTS et 12/20 à l'UE3 qui valide 4 ECTS et il ne passe pas l'UE2 : le calcul est : Nmi = [(2x 15/20) + (4x 12/20)]/[2+4] = 13/20. Les étudiants d'une même promotion (exemple : LAS1-SVT) sont alors classés selon leur note Nmi et ce classement permet de générer une Note Décile Licence calculée à partir du rang de classement parmi les étudiants LAS de leur promotion selon le barème indiqué dans le tableau ci-dessous :

1er décile	20
2edécile	15
3e décile	10
4e décile	5
5e décile et +	0

Exemple de calcul : pour 1 étudiant de LAS1, dans une promotion de 50 étudiants LAS1, classé 8e (il est donc dans le second décile), la Note Décile Licence est = 15/20

6. Modalités des examens écrits des UE Santé

Les examens écrits (20 à 30 QCM par UE) des UE de la mineure santé (Corpus Santé) du LAS et du programme PASS dispensés au 1er semestre se dérouleront 1ère quinzaine de Janvier.

Les examens écrits (20 à 30 QCM par UE) des UE dispensés au 2ème semestre auront lieu la 2ème quinzaine d'Avril.

Une session de rattrapage des examens écrits (20 à 30 QCM par UE) pour les UE santé non validées (1er et 2ème semestre) se tiendra au cours du mois de Juin.

Les étudiants devront obligatoirement procéder à leur inscription à cette seconde session.

7. Composition du jury MMOPK

Le jury est composé conformément à l'article 9 de l'arrêté du 4 novembre 2019 relatif à l'accès aux formations de Médecine, de Pharmacie, d'Odontologie et de Maïeutique (et selon les conditions du III de l'article 6 du même arrêté relatif à l'admission dans les instituts préparant au Diplôme d'État de Masseur-Kinésithérapeute).

Un même jury est constitué pour l'accès à l'ensemble de ces formations. Le jury comporte au moins huit membres. Ces membres, dont le Président du jury, sont nommés par le Président de l'Université dont :

- Au moins 4 enseignants dont au moins 1 enseignant représentant chacune des formations considérées. Ces 4/5 enseignants sont désignés sur proposition du ou des directeurs des unités de formation et de recherche ou de la structure de formation de sage-femme concernée. Le Président du jury est désigné parmi ces 4/5 membres.

- Au moins 4 autres membres dont au moins 1 enseignant d'une discipline autre que celles de santé et 1 personnalité qualifiée extérieure à l'Université ; ces 2 dernières personnes pourraient faire partie des oraux – 1 pour les oraux PASS et 1 pour les oraux de LAS.

L'article 12 de l'arrêté du 04 novembre 2019 précise : les oraux sont constitués au moins de deux examinateurs dont au moins un est extérieur à l'Université, au moins un membre du jury mentionné à l'article 9 et, le cas échéant, des examinateurs adjoints participant uniquement à l'évaluation des épreuves orales.

Et le décret : s'il le juge nécessaire, le Président de l'Université peut nommer des examinateurs adjoints pour participer, avec les membres du jury, à l'évaluation des épreuves du second groupe. Les examinateurs peuvent participer aux délibérations du jury avec voix consultative pour l'attribution de notes se rapportant aux épreuves qu'ils ont évaluées.

En cas de défaillance d'un membre du jury avant la phase de recevabilité, le Président de l'Université procède à son remplacement dans le respect des dispositions ci-dessus. En cas de partage des voix, le Président du jury a voix prépondérante.

Une déclaration nominative des membres du jury est contresignée par le Président de l'Université et renouvelée chaque année.

8. Premier et second groupe d'épreuves, phases d'admissibilité et admission

- **PASS - Premier groupe d'épreuves** : la moyenne des notes des UE obligatoires M, M, O, P ou K sera calculée.

  Pour l'admissibilité, cette moyenne avant les examens de rattrapage du 1e groupe d'épreuves doit être supérieure à une moyenne seuil basse définie par le jury.

  Les meilleurs étudiants seront admis directement, sur la base d'une moyenne seuil haute ajustée par le jury, dans les filières de santé, pour au maximum 50 % des places globales et par filière.

- **LAS - Premier groupe d'épreuves** : L'excellence du Parcours Académique, et la note décile licence sont affectées de différents coefficients pour donner **la note du 1er groupe d'épreuves :**

	Note Parcours Académique	Note décile Licence
Coefficients	**2**	**8**

Pour l'admissibilité, la note 1e groupe d'épreuves doit être supérieure à une note seuil définie par le jury.

- **PASS et LAS - Second groupe d'épreuves :** les épreuves orales (Mini-Entrevues Multiples ou MEM) sont au nombre de **2** d'une durée de 10 minutes chacun :

  - Discussion autour d'une situation complexe (100 points)
  - Synthèse et analyse d'un extrait d'article (100 points)

  La note sur 200 points à l'issue des MEM est ramenée à une note de 2ème groupe d'épreuves sur 20.
  La note finale permettant les classements des étudiants dans chaque filière prend en compte la note écrite (= note du 1er groupe d'épreuve) affectée d'un coefficient 7/10 et la note orale (= note du 2éme groupe d'épreuve) affectée d'un coefficient 3/10.

  Le classement final est obtenu en classant les étudiants de la note finale la plus élevée à la plus basse.

  Les classements PASS et LAS sont distincts.

  Les étudiants LAS et PASS ne peuvent définitivement participer au choix des places en filière que s'ils ont validé au moins 60 ECTS dans l'année universitaire en cours avec pour les PASS la validation des UE obligatoires de filière de la majeure santé et pour les LAS les UE obligatoires de la mineure santé.

9. Nombre de places par filière

~~Les Universités des Antilles et de la Guyane~~ L'Université de Guyane, sous réserve d'avis conforme de l'Agence Régionale de Santé de Guyane (ARS-Guyane), ~~proposeront~~ proposera à l'issue de l'année ~~2022-2023~~ 2023-2024 l'accès en 2ème année MMOPK selon les chiffres (indicatifs à ce stade) suivants :

- **Médecine (~~UFR de Santé, Université des Antilles~~ DFR Santé, Université de Guyane) :**
  - **18** étudiants issus de la formation PASS
  - ~~7~~ **10** étudiants issus du groupe de parcours de formation LAS avec la répartition suivante : 4 LAS 1 – 3 LAS2 – 3 LAS3
  - La PASS-LAS-Guyane donne accès pour la filière médecine au parcours suivant :
    - réalisation à l'Université de Guyane des années 2 et 3 des études de médecine (DFGSM) (avec stages dans les hôpitaux de Guyane) puis à l'Université des Antilles pour les années 4 à 6 (DFASM) (avec stages possibles dans les hôpitaux des Antilles, de Guyane et 1 en Métropole).

- A partir de la 7éme année, les étudiants choisissent leur spécialité et le CHU de rattachement en fonction de leur classement aux épreuves nationales de l'internat qui sont effectuées pendant la 6éme année.

- **Pharmacie (Université partenaire : UFR de Pharmacie de l'Université de Bordeaux) :**
  - 2 étudiants issus de la formation PASS (sous réserve de l'accord de l'Université de Bordeaux)
  - ~~1~~ 2 étudiants issus du groupe de parcours de formation LAS (sous réserve de l'accord de l'Université de Bordeaux) avec la répartition suivante : 1 LAS1 – 1 LAS2 ou LAS3 avec LAS2 prioritaire.
- **Odontologie (Université partenaire : UFR d'Odontologie de l'Université de Nantes) :**
  - 2 étudiants issus de la formation PASS (sous réserve de l'accord de l'Université de Nantes)
  - 1 étudiant issu de la formation LAS (sous réserve de l'accord de l'Université de Nantes) avec la répartition suivante : 1 LAS2 ou LAS3 avec LAS2 prioritaire.

- **Maïeutique (UFR de Santé, Ecole de Sage-femmes de Fort-de-France, Université des Antilles) :**
  - 4 étudiants issus de la formation PASS
  - 2 étudiants issus de la formation LAS avec la répartition suivante : 1 LAS1 – 1 LAS2 ou LAS3 avec LAS2 prioritaire.
- **Kinésithérapie (UFR de Santé, Institut de Masso-Kinésithérapie de Fort-de-France, Université des Antilles) :**
  - 1 étudiant issu de la formation PASS
  - 0 étudiant issu du groupe de parcours de formation LAS

Le total des places demandées est de 41 en MMOP (28 en médecine, 6 en maïeutique, 3 en odontologie et 4 en pharmacie) et 1 en Kinésithérapie. Le ratio de places PASS-LAS passe de 74% à 63% et devrait approcher les 50% avec les créations à venir d'autres LAS (LAS-Mathématiques,…)

10.Procédure d'évaluation des candidatures

- **PROCEDURE PASS**

Phase 1 : Après la session d'examens écrits de la majeure santé du second semestre (et avant les rattrapages), **un jury n°1** se réunit fin mai pour valider les résultats du premier groupe d'épreuves. Un classement provisoire est établi par filière (avant choix) à partir des moyennes des UE obligatoires de filières. Le jury détermine pour chaque filière MMOPK **la note seuil pour l'admissibilité à l'oral** et **la note seuil pour l'admission directe.**

Phase 2 : Les étudiants Admis Avant Choix (ADAC) ou Autorisé Deuxième Groupe (AU2G) dans au moins une des filières priorisent leurs choix sur le portail numérique suivant un calendrier défini à l'avance. Ils deviennent alors Admis Direct **(ADM)** ou Autorisé Deuxième Groupe (AU2G)

Le nombre d'ADM ne peut dépasser 50% du nombre de places dans la filière.

Les étudiants ADAC dans une filière et qui la refusent**, perdent l'avantage de cette admission directe**, mais peuvent se présenter à l'oral pour la filière concernée car ils deviennent automatiquement AU2G pour cette filière.

A ce stade, s'ils n'abandonnent pas une filière où ils sont ADAC, ils deviennent admis, devront l'accepter et n'iront pas à l'oral.

Un étudiant admis dans une filière qu'il ne souhaite pas/plus accepter, pourra libérer cette place, qui sera remise à l'oral. Il pourra alors participer aux oraux pour lesquels il est AU2G pour les filières pour lesquelles son rang de classement le permet.

Aller à l'oral n'ouvre en aucun cas les portes des filières où l'étudiant était déjà refusé.

Phase 3 : Un relevé de notes (résultats actualisés mais toujours **provisoires**) est alors consultable via l'Environnement Numérique de Travail (ENT).

A cette étape, on obtient les listes PASS suivantes :

- Liste des admis directs pour chacune des filières ;
- Liste des étudiants pouvant passer l'oral pour chacune des filières avec un **rang provisoire** ;
- Liste des étudiants refusés, ne pouvant pas aller à l'oral.

Le nombre d'étudiants autorisés à passer les oraux, doit être égal au minimum à deux fois le nombre de places restantes, la moitié ayant été donnée en admission directe et l'autre moitié devant être pourvues après le 2ème Groupe (épreuves orales).

Phase 4 : Pour les étudiants non retenus par admission directe mais AU2G dans une ou plusieurs filières, un oral (commun à toutes les filières) leur est proposé.

Les 2 épreuves orales communes à toutes les filières sont évaluées sur 5 critères de 19 points + 1 critère temps de 5 points (= 100 points par oral) pour un total de 200 points. Deux notes sur 100 points sont communiquées à la fin des épreuves à l'étudiant sur son relevé de notes.

Le classement final des candidats admissibles par filière est obtenu en effectuant la moyenne de la note du 1er groupe d'épreuves écrites affecté du coefficient 0,7 et de la note du 2nd groupe d'épreuves orales affecté du coefficient 0,3.

Les ex aequo sont départagés (voir ci-dessous) et les rangs ainsi obtenus sont reclassés à partir du rang 1 (réinitialisation).

En cas d'ex aequo, le candidat ayant le meilleur classement au 1er groupe d'épreuves écrites devient prioritaire. Si le classement du 1er groupe est identique entre les ex aequo, les étudiants sont départagés par rapport à la note moyenne du 2ndgroupe d'épreuves pour la filière, puis la note moyenne générale sur l'ensemble des UE validées.

Le Président du jury veille au bon déroulement des épreuves orales et vérifie la cohérence de la notation. **Les documents de jury (critères d'appréciation retenus, grilles d'évaluation, commentaires divers…) sont qualifiés de « documents de travail ».**

A ce titre, ils sont la propriété du jury et ne sont aucunement communicables.

Phase 5 : Après les oraux, prévus sur une durée de deux semaines juin-juillet, **le jury n°2 se réunit** et un relevé de notes (résultats actualisés) est consultable via l'Espace Numérique de Travail (ENT).

Les étudiants admis avant choix (ADAC) ou en liste complémentaire (LC) dans au moins une des filières à l'issue des épreuves du second groupe priorisent leurs choix sur l'Espace portail Numérique de Travail (ENT) selon un calendrier défini à l'avance.

A ce stade, s'ils n'abandonnent pas une filière où ils sont ADAC, cela signifie qu'ils l'acceptent définitivement.

En cas de désistement **exceptionnel** d'un étudiant dans une filière A après choix définitif **(cet étudiant signant alors une attestation de désistement)**, l'étudiant suivant classé sur la liste finale de classement de la filière A est appelé. Si l'étudiant appelé est libre et accepte la place qui lui est proposée, la procédure s'arrête là.

Si l'étudiant a déjà accepté une filière B, deux solutions sont possibles :

- Il choisit la filière A et libère une place dans la filière B : il faut donc appliquer à nouveau la procédure pour cette filière B,
- Il décide de garder la place qu'il avait choisie initialement dans la filière B et l'étudiant suivant classé juste après lui dans la filière A est alors appelé, et ainsi de suite.

Au final, on obtient les listes PASS suivantes :

- Liste des admis en santé par filière ;
- Liste des étudiants qui peuvent se présenter une seconde fois (L2 Accès Santé).

Un relevé de notes (résultat final) est consultable via l'Espace Numérique de Travail (ENT).

- **PROCEDURE LAS**

Phase 1 : **Après la session d'examens du semestre 2 mais avant rattrapages des semestres 1 et 2**, **un jury n°1** se réunit fin mai pour examiner les résultats de l'évaluation des dossiers de candidature (par une commission préalable) et valider les résultats du premier groupe d'épreuves. Un interclassement LAS provisoire est établi par filière (avant choix).

Le jury détermine pour chaque filière MMOPK **la note seuil pour l'admissibilité à l'oral.**

Phase 2 : Les étudiants en LAS reçoivent leurs résultats et rang de classement **provisoire** par filière. Un relevé de notes (résultats actualisés mais toujours **provisoires**) est consultable via l'Espace portail Numérique de Travail (ENT).

A cette étape, on obtient les listes LAS suivantes :

- Liste des étudiants pouvant passer l'oral pour chacune des filières avec un **rang provisoire** ;
- Liste des étudiants refusés, ne pouvant pas aller à l'oral.

Le nombre d'étudiants autorisés à passer les oraux, doit être égal au minimum à deux fois le nombre de places par filière ouvertes en LAS.

Phase 3 : Pour les étudiants Admissibles dans une ou plusieurs filières, un oral (commun à toutes les filières) leur est proposé.

Les 2 épreuves orales communes à toutes les filières sont évaluées sur 5 critères de 19 points + 1 critère temps de 5 points (= 100 points par oral) pour un total de 200 points. Trois notes sur 100 points sont communiquées à la fin des épreuves à l'étudiant sur son relevé de notes.

Le classement final des candidats admissibles par filière est obtenu en effectuant la moyenne de la note du 1er groupe d'épreuves écrites affecté du coefficient 0.7 et de la note du 2nd groupe d'épreuves orales affecté du coefficient 0.3.

En cas d'ex aequo, le candidat ayant le meilleur classement à l'oral devient prioritaire. Si le classement à l'oral est identique entre les ex aequo, les étudiants sont départagés par rapport à la note moyenne des UE du corpus santé (mineure santé) validées dans l'année universitaire en cours.

Le Président du jury veille au bon déroulement des épreuves orales et vérifie la cohérence de la notation. **Les documents de jury (critères d'appréciation retenus, grilles d'évaluation, commentaires divers…) sont qualifiés de « documents de travail ».**

A ce titre, ils sont la propriété du jury et ne sont aucunement communicables.

Phase 4 : Après les oraux, prévus sur une durée de deux semaines fin juin-juillet, **le jury n°2 se réunit** début juillet et un relevé de notes (résultats actualisés) est consultable via l'Espace Numérique de Travail (ENT). Les étudiants admis avant choix (ADAC) ou en liste complémentaire (LC) dans au moins une des filières à l'issue des épreuves du second groupe priorisent leurs choix sur le portail numérique selon un calendrier défini à l'avance.

A ce stade, s'ils n'abandonnent pas une filière où ils sont ADAC, cela signifie qu'ils l'acceptent définitivement.

En cas de désistement **exceptionnel** d'un étudiant dans une filière A après choix définitif **(cet étudiant signant alors une attestation de désistement)**, l'étudiant suivant classé sur la liste finale de classement de la filière A est appelé. Si l'étudiant appelé est libre et accepte la place qui lui est proposée, la procédure s'arrête là.

Si l'étudiant a déjà accepté une filière B, deux solutions sont possibles :

- Il choisit la filière A et libère une place dans la filière B : il faut donc appliquer à nouveau la procédure pour cette filière B,

- Il décide de garder la place qu'il avait choisie initialement dans la filière B et l'étudiant suivant classé juste après lui dans la filière A est alors appelé, et ainsi de suite.

Au final, on obtient les listes LAS suivantes :

- Liste des admis en santé par filière ;
- Liste des étudiants qui peuvent se présenter une seconde fois ;

Un relevé de notes (résultat final) est consultable via l'Espace Numérique de Travail (ENT).

ANNEXE 1:

Liste complète des cours dispensés dans le cadre de la Licence SVT :

Descriptif des semestres 1 à 6 de L1-L3 SVT

NIVEAU : *Licence 1* **SEMESTRE : 1 *(LS1)***			**DOMAINE : *SCIENCES et TECHNOLOGIES*** **MENTION SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE (SVT)**							
Unités d'**E**nseignements (UE):	C	E	Volumes			**C**ontrôle **C**ontinu/**E**xamen **T**erminal				
-**O**ssature (UEO)	O	C	Horaires			Coefficient/Type D'évaluation (**O**ral, **E**crit, **E**crit sous **c**ontrôle, **M**émoire, **R**apport, **S**outenance, **Q**uestions à **C**hoix **M**ultiples)				
-**P**arcours (UEP)	E	T								
-**C**omplémentaire (UEC)	F	S	C	T	T	1ère session				2ème session
Eléments **C**onstitutifs (EC)			I	D	P	Régime normal		Régime Spécial		Régime normal et spécial
						CC	ET	CC	ET	ET
UEO 1.1: Culture et pratiques scientifiques (2 EC au choix)	**1**	**6**	**52**	**0**	**0**					
ECO 1.1.1: Consolidation des bases mathématiques	1	3	26			E		E		
ECO 1.1.2: Chimie dans la vie	1	3	26			E		E		
ECO 1.1.3 Monde du vivant	1	3	26			E		E		
ECO 1.1.4: Les géoressources au quotidien	1	3	26			E		E		
UEO 1.2: Sciences exactes pour les sciences naturelles	**3**	**17**	**164**	**0**	**12**					
ECO 1.2.1 : Mathématiques	1	5	38			E		E		ESC 2h
ECO 1.2.2 : Physique-Chimie	2	6	58							
• Physique	1		30			E		E		Max *
• Chimie générale	1		28			E		E		Max *
ECO 1.2.3 : Biologie-Géologie	2	6	68		12					
• Biologie cellulaire	1		36			E		E		Max *
• Géologie générale: le système terre	1		32		12	0.25/TP + 0.75/ E		0.25/TP + 0.75/ESC 2H		Max *
UEC 1.1: Disciplines transversales	**1**	**7**	**0**	**24**	**48**					
OIM1 LS1 :Logiciels de base	1	1			12	E		E		
LVE LS1: Anglais	2	2		24		0.5/E + 0.5/Or		ESC 2h		
MET1 LS1: Méthodologie documentaire	1	2			24					
• Méthodologie de recherche doc.	1				12	E ou Or		ESC 2h		
• Méthodologie du travail universitaire	1				12	E ou Or		ESC 2h		
PPE LS1: Projet professionnel encadré (prépro)	1	2			12	E ou Or		E ou Or		
Totaux:	**5**	**30**	**216**	**24**	**60**	**Total volume horaire LS1 : 300**				

* : Cf Tableau 5 : Récapitulatif des règles de calcul pour la mention SVT page 83.

La note de TP est conservée lors de la seconde chance

Un Ecrit sous contrôle est une épreuve écrite dans des conditions d'anonymat.

Un Ecrit simple peut prendre la forme d'un contrôle écrit sans anonymat, d'un QCM, de devoirs préparés chez soi ou en bibliothèque, d'un exposé, de la constitution d'un dossier, d'un travail à distance sous forme numérique.

Un oral peut revêtir la forme d'une interrogation orale, d'un exposé, de la prise en compte d'une participation orale.

NIVEAU : *Licence 1* SEMESTRE : 2 *(LS2)*			DOMAINE : *SCIENCES et TECHNOLOGIES* MENTION SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE (SVT))							
Unités d'Enseignements (UE):	C	E	Volumes			Contrôle Continu/Examen Terminal				
-Ossature (UEO)	O	C	Horaires			Coefficient/Type D'évaluation (Oral, Ecrit, Ecrit sous contrôle, Mémoire, Rapport, Soutenance, Questions à Choix Multiples)				
-Parcours (UEP)	E	T								
-Complémentaire (UEC)	F	S	C	T	T	1ère session				2ème session
Eléments Constitutifs (EC)			M	D	P	Régime normal		Régime Spécial		Régime normal et spécial
						CC	ET	CC	ET	ET
UEO 2.1: Sciences de la vie	**4**	**14**	**68**	**40**	**12**					
ECO 2.1.1: Biologie cellulaire, biochimie, et génétique	2	8	48	22	4					
• Biologie cellulaire 2	1		22	4		0.35/E	0.65/ ESC 2h		ESC 2h	Max *
• Biochimie 1: Structure des biomolécules et interactions moléculaires	1		12	10	4	0.2 /TP + 0.3/E	0.5 / ESC 2h	0.2/ TP	0.8/ESC 2h	Max *
• Génétique 1: Génétique formelle	1		14	8		0.35/E	0.65/ ESC 2h		ESC 2h	Max *
ECO 2.1.2: Biologie des organismes 1	1	6	20	18	8	0.2 /TP + 0.3/E	0.5 /ESC 2h	0.2/ TP	0.8/ESC 2h	Max *
UEO 2.2: Sciences de la terre	**3**	**5**	**22**	**8**	**10**					
ECO 2.2.1: Les visages de la terre-Paysages géologiques	1	2	12	8		0.35/E	0.65/ ESC 2h		ESC 2h	Max *
ECO 2.2.2: Tectonique des plaques	1	3	10		10	0.2 /TP + 0.3/E	0.5 / ESC 2h	0.2/ TP	0.8/ESC 2h	Max *
UEO 2.3: Sciences exactes	**3**	**6**	**42**	**40**	**6**					
ECO 2.3.1: Probabilités et statistiques	1	2	12	12		0.35/E	0.65/ ESC 2h		ESC 2h	Max *
ECO 2.3.2: Physique-chimie	2	4	30	28	6					
• Physique thermodynamique 1	1		10	10		0.35/E	0.65/ ESC 2h		ESC 2h	Max *
• Chimie des solutions 1	1		10	10	6	0.2 /TP + 0.3/E	0.5 / ESC 2h	0.2/ TP	0.8/ESC 2h	Max *
• Biophysique	1		10	8		E			ESC 2h	Max *
UEC 2.1: Enseignements complémentaires	**2**	**5**	**0**	**28**	**24**					
OIM2 LS2 : C2i	1	1			12	E		E		
LVE LS2: Anglais	2	2		20		1/2 E + 1/2 Or			ESC 2h	
MET2 LS2: Technique de laboratoire	1	2		8	12	0.25/E+ 0.75/ TP		1/TP		
Totaux:	**12**	**30**	**132**	**116**	**52**	**Total volume horaire LS2 : 300**				

* : Cf Tableau 6 : Récapitulatif des règles de calcul pour la mention SVT page 83.

NIVEAU : *Licence 2* SEMESTRE : 3 *(LS3)*			DOMAINE : *SCIENCES et TECHNOLOGIES* MENTION SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE (SVT) *PARCOURS :* ➢*Biologie, Biochimie, Biotechnologies (Bio³)*							
Unités d'**E**nseignements (UE):	C	E	Volumes			**C**ontrôle **C**ontinu/**E**xamen **T**erminal				
-**O**ssature (UEO)	O	C	Horaires			Coefficient/Type D'évaluation (**O**ral, **E**crit, **E**crit **s**ous **c**ontrôle, **M**émoire, **R**apport, **S**outenance, **Q**uestions à **C**hoix **M**ultiples)				
-**P**arcours (UEP)	E	T								
-**C**omplémentaire (UEC)	F	S	C	T	T	1ère session				2ème session
Eléments **C**onstitutifs (EC)			M	D	P	Régime normal		Régime Spécial		Régime normal et spécial
						CC	ET	CC	ET	ET
UEO 3.1: Sciences exactes	**2**	**4**	**30**	**30**	**0**					
ECO 3.1.1: Spectroscopie et chimie	3	3	18	18	0					
• Spectroscopie	1		6	6		E		E		
• Chimie organique 1	3		12	12		0.35/ ESC 2h	0.65/ ESC 2h		ESC 2h	Max *
ECO3.1.2: Statistique	2	1	12	12		0.35/E	0.65/ ESC 2h		ESC 2h	Max *
UEO 3.2: Biochimie 1	**3**	**10**	**42**	**34**	**12**					
ECO 3.2.1: Biochimie structurale et Enzymologie	1	6	24	22	4					
• Biochimie structurale	1		12	12		0.35/E	0.65/ ESC 2h		ESC 2h	Max *
• Enzymologie 1	1		12	10	4	0.2 /TP + 0.3/E	0.5/ESC 2h	0.2/ TP	0.8/ESC 2h	Max *
ECO 3.2.2: Méthodes et techniques instrumentales 1	1	4	18	12	8	0.2 /TP + 0.3/E	0.5/ESC 2h	0.2/ TP	0.8/ESC 2h	Max *
UEP 3.1: Biologie des organismes	**3**	**11**	**52**	**16**	**24**					
ECP 3.1.1:Physiologie animale	1	3	14	4	6	0.2 /TP + 0.3/E	0.5/ESC 2h	0.2/ TP	0.8/ESC 2h	Max *
ECP 3.1.2: Physiologie végétale 1	1	3	14	4	6	0.2 /TP + 0.3/E	0.5/ESC 2h	0.2/ TP	0.8/ESC 2h	Max *
ECP 3.1.3: Biologie des organismes 2	2	5	24	8	12	0.2 /TP + 0.3/E	0.5/ESC 2h	0.2/ TP	0.8/ESC 2h	Max *
UEC 3.1: Enseignements complémentaires	**1**	**5**	**0**	**48**	**12**					
OIM3 LS3 :C2i	1	1			12	1/TP 2h		1/TP2h		
LVE LS3 : Anglais	2	2		24		0.5/E+ 0.5/Or			ESC 2h	
MET3 LS3: Expression scientifique (analyse d'article)	2	2		24		0.5/E + 0.5/Or		0.5/E + 0.5/Or		
Totaux:	**9**	**30**	**124**	**128**	**48**	**Total volume horaire LS3 : 300**				

* : Cf Tableau 7 : Récapitulatif des règles de calcul pour la mention SVT page 83.

La note de TP est conservée lors de la seconde chance

Un Ecrit sous contrôle est une épreuve écrite dans des conditions d'anonymat.

Un Ecrit simple peut prendre la forme d'un contrôle écrit sans anonymat, d'un QCM, de devoirs préparés chez soi ou en bibliothèque, d'un exposé, de la constitution d'un dossier, d'un travail à distance sous forme numérique.

Un oral peut revêtir la forme d'une interrogation orale, d'un exposé, de la prise en compte d'une participation orale

NIVEAU : *Licence 2* SEMESTRE : 4 *(LS4)*			DOMAINE : *SCIENCES et TECHNOLOGIES* MENTION SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE (SVT) *PARCOURS :* ➢*Biologie, Biochimie, Biotechnologies (Bio³)*							
Unités d'**E**nseignements (UE):	C	E	Volumes			**C**ontrôle **C**ontinu/**E**xamen **T**erminal				
-**O**ssature (UEO)	O	C	Horaires			Coefficient/Type D'évaluation (**O**ral, **E**crit, **E**crit **s**ous **c**ontrôle, **M**émoire, **R**apport, **S**outenance, **Q**uestions à **C**hoix **M**ultiples)				
-**P**arcours (UEP)	E	T								
-**C**omplémentaire (UEC)	F	S	C	T	T	1ère session				2ème session
Eléments **C**onstitutifs (EC)			M	D	P	Régime normal		Régime Spécial		Régime normal et spécial
						CC	ET	CC	ET	ET
UEO 4.1: Biochimie 2	**3**	**11**	**54**	**38**	**4**					
ECO 4.1.1: Métabolisme 1	1	3	14	10		0.35/ESC 2h	0.65/ ESC 2h		ESC 2h	Max *
ECO 4.1.2: Biologie moléculaire	2	5	26	22		0.35/E	0.65/ ESC 2h		ESC 2h	Max *
ECO 4.1.3: Microbiologie1	1	3	14	6	4	0.2 /TP + 0.3/E	0.5 / ESC 2h	0.2/ TP	0.8/ESC 2h	Max *
UEO 4.2: Chimie	**3**	**8**	**40**	**36**	**18**					
ECO 4.2.1: Chimie des solutions 2	1	3	14	10	6	0.2 /TP + 0.3/E	0.5/ ESC 2h	0.2/ TP	0.8/ESC 2h	Max *
ECO 4.2.2: Chimie organique 2	1	3	16	16	8	0.2 /TP + 0.3/E	0.5 / ESC 2h	0.2/ TP	0.8/ESC 2h	Max *
ECO 4.2.3: Thermodynamique et équilibre chimique	1	2	10	10	4	0.2 /TP + 0.3/E	0.5/ ESC 2h	0.2/ TP	0.8/ESC 2h	Max *
UEP 4.1: Découverte 2 EC au choix sur 6	**2**	**5**	**24**	**24**						
ECP 4.1.1: Sciences de l'environnement	1	2,5	12	12		0.2 /TP + 0.3/E	0.5 / ESC 2h	0.2/ TP	0.8/ESC 2h	Max *
ECP 4.1.2: Bioinformatique	1	2,5	8		16	0.75/TP +0.25/ E		0.75/TP	0.25/ ESC 2h	
ECP 4.1.3: Génétique 2	1	2,5	14	6	4	0.25/TP + 0.75/E		0.25/TP	0.75/ESC 2h	Max *
ECP 4.1.4: Ecologie	1	2,5	12	12		0.35/E	0.65/ ESC 2h		ESC 2h	Max *
ECP 4.1.5: Géologie structurale et cartographie	1	2,5	12	12		0.35/E	0.65/ ESC 2h		ESC 2h	Max *
ECP 4.1.6: Pétrologie	1	2,5	12	12		0.35/E	0.65/ ESC 2h		ESC 2h	Max *
UEP 4.2: Projet tuteuré	**2**	**1**	**0**	**0**	**0**					
Projet tuteurés (50h)	2					Ra+So		Ra+So		
UEC 4.1: Enseignements complémentaires	**1**	**5**		**60**						
OIM4 LS4	1	1		12		E		E		
LVE LS4: Anglais	2	2		24		0.5/E + 0.5/Or			ESC 2h	
MET4 LS4: EC Libre	1	2		24		E		E		
Totaux:	**11**	**30**	**118**	**158**	**22**	**Total volume horaire LS4 : 298**				

NIVEAU : *Licence 3* SEMESTRE : 5 *(LS5)*			DOMAINE : *SCIENCES et TECHNOLOGIES* MENTION SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE (SVT) *PARCOURS :* ➢*Biologie, Biochimie, Biotechnologies (Bio³)*							
Unités d'**E**nseignements (UE):	C	E	Volumes			**C**ontrôle **C**ontinu/**E**xamen **T**erminal				
-**O**ssature (UEO)	O	C	Horaires			Coefficient/Type D'évaluation (**O**ral, **E**crit, **E**crit **s**ous **c**ontrôle, **M**émoire, **R**apport, **S**outenance, **Q**uestions à **C**hoix **M**ultiples)				
-**P**arcours (UEP)	E	T								
-**C**omplémentaire (UEC)	F	S	C	T	T	1ère session				2ème session
Eléments **C**onstitutifs (EC)			M	D	P	Régime normal		Régime Spécial		Régime normal et spécial
						CC	ET	CC	ET	ET
UEO 5.1: Biologie moléculaire et enzymologie	**3**	**10**	**46**	**30**	**8**					
ECO 5.1.1: Enzymologie 2	1	4	18	10	8	0.2 /TP + 0.3/E	0.5 ESC 2h	0.2/ TP	0.8/ESC 2h	Max *
ECO 5.1.2: Biologie moléculaire 2	1	6	28	20		0.35/E	0.65/ ESC 2h		ESC 2h	Max *
UEO 5.2: Chimie Biochimie	**3**	**9**	**36**	**26**	**16**					
ECO 5.2.1: Chimie organique 3	2	6	16	16	16	0.2 /TP + 0.3/E	0.5 ESC 2h	0.2/ TP	0.8/ESC 2h	Max *
ECO 5.2.2: Métabolisme 2	1	3	20	10		0.35/E	0.65/ ESC 2h		ESC 2h	Max *
UEP 5.1: Génie biologique	**2**	**6**	**46**	**6**	**20**					
ECP 5.1.1:Génie génétique	1	2	20		8	0.2 /TP + 0.3/E	0.5 ESC 2h	0.2/ TP	0.8/ESC 2h	Max *
ECP 5.1.2: Immunologie	1	2	14		6	0.25/ TP + 0.75/ E		0.25/ TP	0.75/ESC 2h	Max *
ECP 5.1.3: Microbiologie 2	1	2	12	6	6	0.25/ TP + 0.75/ E		0.25/ TP	0.75/ESC 2h	Max *
UEC 5.1: Enseignements complémentaires	**1**	**5**	**5**	**60**	**0**					
OIM5 LS5	1	1	1	12		E		E		
LVE LS5: Anglais	2	2	2	24		0.5/E+ 0.5/Or			ESC 2h	
MET5 LS5: EC libre	1	2	2	24		E		E		
Totaux:	**10**	**30**	**133**	**122**	**44**	**Volume horaire LS5 : 299**				

La note de TP est conservée lors de la seconde chance

Un Ecrit sous contrôle est une épreuve écrite dans des conditions d'anonymat.

Un Ecrit simple peut prendre la forme d'un contrôle écrit sans anonymat, d'un QCM, de devoirs préparés chez soi ou en bibliothèque, d'un exposé, de la constitution d'un dossier, d'un travail à distance sous forme numérique.

Un oral peut revêtir la forme d'une interrogation orale, d'un exposé, de la prise en compte d'une participation orale

SEMESTRE : 6 *(LS6)*			**MENTION SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE (SVT)** *PARCOURS :* ➢*Biologie, Biochimie, Biotechnologies (Bio³)*							
Unités d'**E**nseignements (UE):	C	E	Volumes			**C**ontrôle **C**ontinu/**E**xamen **T**erminal				
-**O**ssature (UEO)	O	C	Horaires			Coefficient/Type D'évaluation (**O**ral, **E**crit, **E**crit **s**ous **c**ontrôle, **M**émoire, **R**apport, **S**outenance, **Q**uestions à **C**hoix **M**ultiples)				
-**P**arcours (UEP)	E	T								
-**C**omplémentaire (UEC)	F	S	C	T	T	1ère session				2ème session
Eléments **C**onstitutifs (EC)			M	D	P	Régime normal		Régime Spécial		Régime normal et spécial
						CC	ET	CC	ET	ET
UEO 6.1 : Méthodologie	**3**	**9**	**46**	**30**	**24**					
ECO 6.1.1:Méthodes et techniques instrumentales 2	3	6	34	18	24	0.2/TP + 0.3/E	0.5/ESC 2h	0.2/ TP	0.8/ESC 2h	Max *
ECO 6.1.2:Biomathématiques	1	3	12	12		0.35/E	0.65/ ESC 2h		ESC 2h	Max *
UEO 6.2 : Biochimie et Biotechnologies	**3**	**10**	**60**	**14**	**28**					
ECO 6.2.1: Biochimie des protéines	3	4	22	14	8	0.2 /TP + 0.3/E	0.5 / ESC 2h	0.2/ TP	0.8/ESC 2h	Max *
ECO 6.2.2: Biomolécules	1	3	20		8	0.25/TP + 0.75/E		0.25/ TP	0.75/ ESC 2h	
ECO 6.2.3: Biotechnologies végétales	1	3	18		12	0.2/TP + 0.3/E	0.5/ ESC 2h	0.2/ TP	0.8/ESC 2h	Max *
UEP 6.1 : Découverte 2 EC au choix sur 4	**2**	**6**	**30**	**10**	**8**					
ECP 6.1.1: Pharmacie	1	3	16		8	E			ESC 2h	Max *
ECP 6.1.2: Interaction microorganisme-hôtes	1	3	16		8	0.25/TP + 0.75/ E		0.25/ TP	0.75/EC 2h	Max *
ECP 6.1.3: Immunologie 2	1	3	14	10		E			ESC 2h	Max *
ECP 6.1.4: Biochimie des aliments	1	3	16		8	0.25/TP + 0.75/ E		0.25/ TP	0.75/ESC 2h	Max *
UEP 6.2 : Stage	**2**	**5**	**0**	**0**	**0**					
ECP 6.2.1 Projet tuteuré (120h)	2	2				Ra+So		Ra+So		
ECP 6.2.2 Stage	3	3				Ra+So		Ra +So		
Totaux:	**10**	**30**	**136**	**54**	**52**	**Total volume horaire LS6 : 242**				

Descriptif des semestres 3 à 6 BG

NIVEAU : *Licence 2* SEMESTRE : 3 *(LS3)*	DOMAINE : *SCIENCES et TECHNOLOGIES* MENTION SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE (SVT) *PARCOURS :* ➢*Biologie, Géologie (BG)*

Unités d'Enseignements (UE):	C	E	Volumes			Contrôle Continu/Examen Terminal				
-Ossature (UEO)	O	C	Horaires			Coefficient/Type D'évaluation (Oral, Ecrit, Ecrit sous contrôle, Mémoire, Rapport, Soutenance, Questions à Choix Multiples)				
-Parcours (UEP)	E	T								
-Complémentaire (UEC)	F	S	C	T	T	1ère session				2ème session
Eléments Constitutifs (EC)			M	D	P	Régime normal		Régime Spécial		RN et RS
						CC	ET	CC	ET	ET
UEO 3.3 - Biochimie BG 1	**3**	**9**	**48**	**46**	**4**					
ECO 3.3.1. : Chimie organique BG	1	2	12	12		0,35/ESC 2h	0,65 ESC 2h		1/ESC 2h	
ECO 3.3.2 : Biochimie structurale et enzymologie BG	2	6	24	22	4					Max *
• Biochimie structurale BG		3	12	12		0,35 / E	0,65 ESC 2h		1/ESC 2h	
• Enzymologie BG		3	12	10	4	0,2/TP + 0,3/E	0,5 / ESC2h	0,2/TP	0,8/ESC2 h	Max *
ECO 3.3.3. : Statistiques BG	1	1	12	12		0,35/E	0,65 ESC 2h		1/ESC 2h	Max *
UEO 3.4 Géologie BG 1	**2**	**5**	**26**		**24**					
EC 3.4.1. : Minéralogie BG	1	2	12		12	0,5/TP	0,5/ESC2 h	0,5/TP	0,5/ESC2 h	Max *
EC 3.4.2. : Magmas et roches magmatiques BG	1	3	14		12	0,3/TP+0,2 /E	0,5/ESC2 h	0,5/TP	0,5/ESC2 h	Max *
UEP 3.1 : Biologie des organismes	**3**	**11**	**52**	**16**	**24**					
ECP 3.1.1 : Physiologie animale	1	3	14	4	6	0,2/TP + 0,3/E	0,5/ESC2 h	0,2/TP	0,8/ESC2 h	Max *
ECP 3.1.2 : Physiologie végétale	1	3	14	4	6	0,2/TP + 0,3/E	0,5/ESC2 h	0,2/TP	0,8/ESC2 h	Max *
ECP 3.1.3 : Biologie des organismes 2	2	5	24	8	12	0,2/TP + 0,3/E	0,5/ESC2 h	0,2/TP	0,8/ESC2 h	Max *
UEC 3.1 : Enseignements complémentaires	**1**	**5**								
OIM3 LS3 : C2i	1	1	1		12	1/TP 2h		1/TP 2h		
LVE LS3 : Anglais	2	2	2		24	0,5/E + 0,5/Or			ESC2h	
MET3 LS3 : Expression scientifique - analyse d'articles	2	2	2		24	0,5/E + 0,5/Or		0,5/E + 0,5/Or		
Totaux:	**9**	**30**	**126**	**110**	**64**	**Total volume horaire LS3 : 300**				

NIVEAU : *Licence 2* SEMESTRE : 4 *(LS4)*	DOMAINE : *SCIENCES et TECHNOLOGIES* MENTION SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE (SVT) *PARCOURS : ➢Biologie, Géologie (BG)*

Unités d'Enseignements (UE):	C	E	Volumes			Contrôle Continu/Examen Terminal				
-Ossature (UEO)	O	C	Horaires			Coefficient/Type D'évaluation (Oral, Ecrit, Ecrit sous contrôle, Mémoire, Rapport, Soutenance, Questions à Choix Multiples)				
-Parcours (UEP)	E	T								
-Complémentaire (UEC)	F	S	C	T	T	1ère session				2ème session
Eléments Constitutifs (EC)			M	D	P	Régime normal		Régime Spécial		RN et spécial
						CC	ET	CC	ET	ET
UEO 4.3 : Biochimie BG 2	**3**	**11**	**54**	**34**	**4**					
ECO 4.3.1 : Métabolisme BG 1	1	3	14	10		0,35/ESC 2h	0,65 ESC2h		1/ESC2h	Max *
ECO 4.3.2 : Biologie moléculaire BG 1	2	5	26	18		0,35/E	0,65/ESC2h		1/ESC2h	Max *
ECO 4.3.3 : Microbiologie BG	1	3	14	6	4	0,2/TP + 0,3/E	0,5 / ESC2h	0,2/TP	0,8/ESC2h	Max *
UEO 4.4 : Géologie BG 2	**3**	**6,5**	**36**	**12**	**20**					
ECO 4.4.1 : Sédiments et cycles sédimentaires BG	1	2	12		12	0,2/TP	0,8/ESC2h	0,2/TP	0,8/ESC2h	Max *
ECO 4.4.2 : Métamorphisme et roches métamorphiques BG	1	2	12		8	0,2/TP	0,8/ESC2h	0,2/TP	0,8/ESC2h	Max *
ECO 4.4.3 : Géologie structurale et cartographie BG	1	2,5	12	12		0,35/E	0,65/ESC2h		ESC2h	Max *
UEP 4.3 : Découverte BG (3 EC obligatoires)	**3**	**6,5**	**24**	**24**						
ECP 4.3.1. : Sciences de l'Environnement BG	1	2	12	12		0,2/TP + 0,3/E	0,5 / ESC2h	0,2/TP	0,8/ESC2h	Max *
ECP 4.3.2. : Bio-informatique BG	1	2	8		16	0,75/TP+ 0,25/E		0,75/TP	0,25/ESC2h	Max *
ECP 4.3.3. : Ecologie BG	1	2,5	12	8		0,35/E	0,65/ESC2h		ESC2h	Max *
UEP 4.4 : Environnement amazonien BG	**1**	**1**			**12**					
ECP 4.4.1. : Classe de terrain BG	1	0,5			12	TP		TP		
ECP 4.4.2. : Projet tuteuré BG	1	0,5				Or		Or		
UEC 4.2: Enseignements complémentaires BG	**1**	**5**	**0**	**48**	**12**					
OIM LS4 : Initiation SIG BG	1	1			12	1/TP		1/TP		
LVE LS4 : Anglais	2	2		24		0,5/E + 0,5/Or			1/ESC2h	
MET4 LS4 : EC libre	1	2		24		1/E			1/E	
Totaux:	**5**	**30**	**114**	**118**	**48**	**Total volume horaire LS4 : 300**				

NIVEAU : *Licence 3*	DOMAINE : *SCIENCES et TECHNOLOGIES*

SEMESTRE : 5 *(LS5)*			MENTION SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE (SVT) *PARCOURS : ➢Biologie, Géologie (BG)*							
Unités d'Enseignements (UE):	C	E	Volumes			Contrôle Continu/Examen Terminal				
-Ossature (UEO)	O	C	Horaires			Coefficient/Type D'évaluation (Oral, Ecrit, Ecrit sous contrôle, Mémoire, Rapport, Soutenance, Questions à Choix Multiples)				
-Parcours (UEP)	E	T								
-Complémentaire (UEC)	F	S	C	T	T	1ère session				2ème session
Eléments Constitutifs (EC)			M	D	P	Régime normal		Régime Spécial		Régime normal et spécial
						CC	ET	CC	ET	ET
UEO 5.3 : Biochimie BG 3	**3**	**9**	**62**	**18**	**6**					
ECO 5.3.1. : Biologie moléculaire BG 2	2	4	28	12		0,35/E	0,65/ESC2h		1/ESC2h	Max *
ECO 5.3.2. : Métabolisme BG 2	2	3	20	6		0,35/E	0,65/ESC2h		1/ESC2h	Max *
ECO 5.3.3. : Immunologie BG	1	2	14		6	0,25/TP + 0,75/E		0,25/TP	0,75/ESC 2h	Max *
UEO 5.4 : Physiologie BG	**2**	**5**	**22**	**18**	**6**					
ECO 5.2.1. : Biologie du développement BG	1	3	10	8	6	0,2/TP + 0,3/E	0,5 / ESC2h	0,2/TP	0,8/ESC2 h	Max *
ECO 5.2.2. : Régulations hormonales BG	1	2	12	10		0,35/E	0,65/ESC2h		1/ESC2h	Max *
UEP 5.2 : Environnement BG	**2**	**5**	**16**	**24**						
ECP 5.1.1. : Ecologie BG 2	2	2	12	12		0,35/E	0,65/ESC2h		1/ESC2h	Max *
ECP 5.1.2. : Océans, atmosphère et climats BG	1	1	8	4			ESC2h		ESC2h	Max *
ECP 5.1.3. : Paléoenvironnement et changements climatiques BG	2	2	16	8		0,35/E	0,65/ESC2h		1/ESC2h	Max *
UEP 5.3 : Géologie BG 3	**2**	**6**	**24**	**24**						
ECP 5.2.1. : Méthodes et exploration géophysiques BG	1	3	12	12		0,35/E	0,65/ESC2h		1/ESC2h	Max *
ECP 5.2.2. : Géochimie BG	1	3	12	12		0,35/E	0,65/ESC2h		1/ESC2h	Max *
UEC 5.2 : Enseignements complémentaires BG	**1**	**5**	**0**	**60**	**0**					
OIM LS5 BG - Initiation à R et applications statistiques	1	1		12		1/E		1/E		
LVE LS5 : Anglais	2	2		24		0,5/E + 0,5/Or			1/ESC2h	
MET5 LS5 : EC libre	1	2		24		1/E			1/E	
Totaux:	**5**	**30**	**124**	**144**	**12**	**Total volume horaire LS5 : 300**				

NIVEAU : *Licence 3* SEMESTRE : 6 *(LS6)*			DOMAINE : *SCIENCES et TECHNOLOGIES* MENTION SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE (SVT) *PARCOURS :* ➢*Biologie, Géologie (BG)*							
Unités d'**E**nseignements (UE):	C	E	Volumes			**C**ontrôle **C**ontinu/**E**xamen **T**erminal				
-**O**ssature (UEO)	O	C	Horaires			Coefficient/Type D'évaluation (**O**ral, **E**crit, **E**crit **s**ous **c**ontrôle, **M**émoire, **R**apport, **S**outenance, **Q**uestions à **C**hoix **M**ultiples)				
-**P**arcours (UEP)	E	T								
-**C**omplémentaire (UEC)	F	S	C	T	T	1ère session				2ème session
Eléments **C**onstitutifs (EC)			M	D	P	Régime normal		Régime Spécial		Régime normal et spécial
						CC	ET	CC	ET	ET
UEO 6.3 : Biologie BG 4	**3**	**11**	**58**	**40**	**22**					
ECO 6.3.1 : Homéostasie BG	2	2	12	12		0,35/E	0,65/ESC 2h		ESC2h	Max *
ECO 6.3.2 : Biologie des organismes BG	3	3	14	10	6	0,2/TP + 0,3/E	0,5/ESC2 h	0,2/TP	0,8/ESC 2h	Max *
ECO 6.3.3 : Génétique formelle BG	2	2	14	6	4	0,25/TP + 0,75/E		0,25/TP	0,75/ESC2h	Max *
ECO 6.3.4 : Génétique des populations BG	2	1		12		1/E			ESC2h	Max *
ECO 6.3.5 : Biotechnologies végétales BG	3	3	18		12	0,2/TP + 0,3/E	0,5/ESC2 h	0,2/TP	0,8/ESC 2h	Max *
UEO 6.4: Géologie BG 4	**4**	**48**	**20**	**46**						
ECO 6.4.1 : Les grandes étapes de l'Histoire de la Terre BG	3	2	12	8		0,35/E	0,65/ESC 2h		ESC2h	Max *
ECO 6.4.2 : Géologie régionale BG	5	4	20		16	0,4/TP	0,6/ESC2 h	0,4/TP	0,6/ESC 2h	Max *
ECO 6.4.3 : Géologie appliquée BG	2	2	14	10		0,35/E	0,65/ESC 2h		ESC2h	Max *
ECO 6.4.4 : Dynamique des bassins sédimentaires BG	3	3	14	10		0,35/E	0,65/ESC 2h		ESC2h	Max *
ECO 6.4.5 : Classe de terrain BG	4	3			30	Ra + So		Ra + So		
UEP 6.2 : Stage	**2**	**5**	**24**	**24**						
ECP 6.2.1 Projet tuteuré (120h)	2	2				Ra + So		Ra + So		Ra + So
ECP 6.2.2 Stage	3	3				Ra + So		Ra + So		Ra + So
Totaux:	**5**	**30**	**106**	**60**	**68**	**Total volume horaire LS6 :254**				

Compensations entre matières de la Licence SVT :

La compensation au niveau EC : La compensation s'effectue entre les EC constitutives d'une même UE

La compensation en licence SVT ne s’effectue pas entre les UEO et les UEC ou entre les UEP et UEC d’un même semestre

La compensation en licence SVT entre les UE : Les UEO sont compensables par des UEO, UEP et des UEC seulement si la note de chaque UEO est supérieure ou égale à 5 pour les L1 et à 7 pour les L2 et les L3.

.

Les UEP sont compensables par des UEO seulement si la note de chaque UEO est supérieure ou égale à 5 pour les L1 et à 7 pour les L2 et les L3. Les UEP sont compensables par des UEC si la note de chaque UEO est supérieure ou égale à 5 pour les L1 et à 7 pour les L2 et les L3.

Les UEC sont compensables par les UEP et les UEO seulement si la note de chaque UEO est supérieure ou égale à 5 pour les L1 et à 7 pour les L2 et les L3.

La compensation entre les semestres toutes filières confondues : La compensation s’établit entre les semestres d’une même année maquette si l'étudiant n'a pas de notes sous la note planchée à un des semestres d'une même année. Il n'y a aucune compensation entre les semestres d'année différentes ni entre les différentes années

Il n'y a pas de note éliminatoire au niveau des EC ou du semestre. La licence est obtenue lorsque l'étudiants obtient des notes supérieures ou égales à 10 aux trois années L1, L2 et L3 à condition que les compensations entre UE le permettent.

Le diplôme d’études universitaires générales (DEUG LMD, 120 ECTS) est délivré à sa demande à tout étudiant dont la moyenne arithmétique de chacune des 2 premières années maquettes (L1, L2) est égale ou supérieure à 10/20.

Le diplôme de licence est délivré à tout étudiant qui a obtenu la moyenne arithmétique de 10/20 à chaque année maquette.

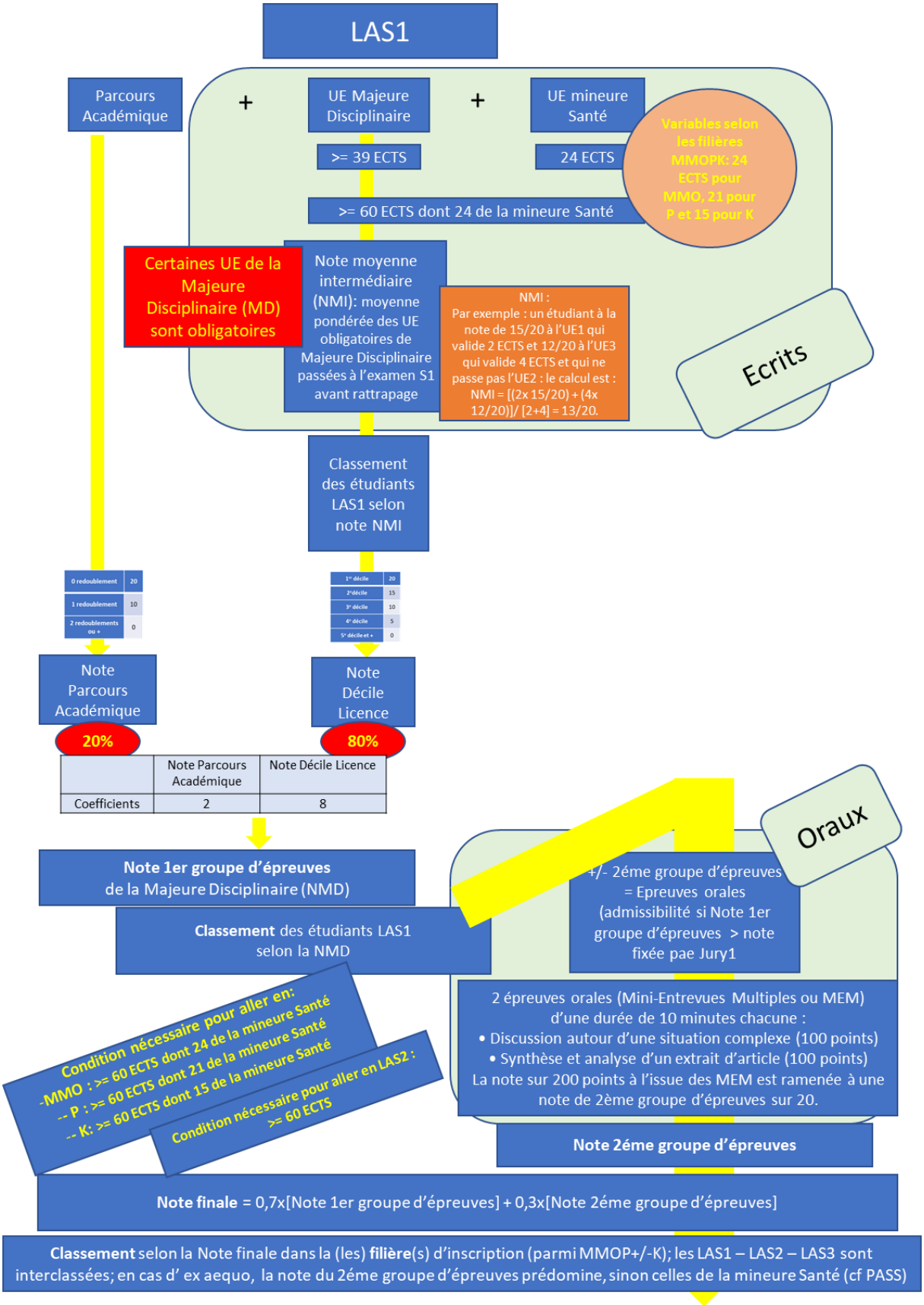
UE : Unités d'Enseignements (UE):

UEO : UE Ossature

UEP : UE Parcours

UEC : UE Complémentaires

EC : Eléments Constitutifs

ECO : Eléments Constitutifs Ossature

Parcours LAS1 :