

Licence Première Année

MIPI Portail Mathématiques, Informatique, Physique & Ingénierie	Yong Fang	Hakima Djaiz
PCSTI Portail Chimie, Sciences de la Terre & Ingénierie	Maud Larregola	Christelle Savoy
BI Portail Biologie & Ingénierie	Cédric Picot & Johanne Leroy-Dudal	Nora Allain
AT-MIPI Parcours Année Tremplin Mathématiques Informatique Physique et Ingénierie (MIPI)	Yong Fang	Hakima Djaiz
AT-PCSTI Parcours Année Tremplin Physique Chimie Sciences de la Terre (PCSTI)	Vincent Petit	Christelle Savoy
AT-BI Parcours Année Tremplin Biologie et Ingénierie (BI)	Cédric Picot & Johanne Leroy-Dudal	Nora Allain

Licence Deuxième Année

L2I Majeures et mineures Informatique	Jean-Luc Bourdon	Nadia Béouch
L2M Majeures et mineures Mathématiques	Smail Alili	Nadia Béouch
L2P Majeures et mineures Physique	Smail Alili	Nadia Béouch
L2GC Majeures et mineures Génie civil	Alexandre Pierre	Linda Perdoux
L2EEA Majeures et mineures Electronique Energie électrique Automatique	Loïc Martinez	Lydie Grelet
L2C Majeures et mineures Chimie	Nathalie Lensen	Nathalie Moreau
L2PC Majeures et mineures Chimie, Physique	Nathalie Lensen	Nathalie Moreau
L2ST Majeures et mineures Sciences de la Terre & Environnement	Rémi Leprêtre	Natalie Moreau
L2SV Majeures et mineures Biochimie-Biologie cellulaire et moléculaire	Manuela Pastoriza	Marie-Laure Le Souder
L2SV Majeures et mineures Biologie Intégrative, Biodiversité et Environnement	Manuela Pastoriza	Marie-Laure Le Souder

Licence Troisième Année

I	Licence Mention Informatique	Marc Lemaire	Justine Lamey
M	Licence Mention Mathématiques	Raïka Dehy	Justine Lamey
P	Licence Mention Physique	Luigi Cantini	Justine Lamey
GC	Licence Mention Génie Civil	Mengya Li	Isabelle Collet
EEA	Licence Mention Electronique Energie électrique Automatique	Salah-Eddine Hebaz	Lydie Grelet
C	Licence Mention Chimie	Thanh-Tuân BUI	Jennifer Dease
PC	Licence Mention Physique, Chimie	Philippe Banet & François Dulieu	Jennifer Dease
STE	Licence Mention Sciences de la Terre & Environnement	Rémi Leprêtre	Jennifer Dease
BCM	Licence Mention Sciences de la Vie, parcours Biologie cellulaire et moléculaire - Micoenvironnement cellulaire	Alexandra Landras	Roxane Monnier
BIBE	Licence Mention Sciences de la Vie, parcours Biologie intégrative et biodiversité environnement	Alexandra Landras	Roxane Monnier
PBB	Licence Mention Sciences de la Vie, parcours Physicochimie & Biochimie – Biomatériaux	Alexandra Landras	Roxane Monnier

Cycle Universitaire de Préparation aux Grandes Ecoles

CUPGE MP	L1 CUPGE Scientifique, parcours MP et parcours PC	Claire Pinettes	Hakima Djaiz
CUPGE MP	L2 CUPGE Scientifique, parcours MP et parcours PC	Claire Pinettes	Nadia Béouch

Doubles Licences

DL-MP	Licence mention Mathématiques et Licence mention Physique	Geneviève Rollet
DL-MI	Licence mention Mathématiques et Licence mention Informatique	Florian Dussap
DL-SV-SF	Licence mention Sciences de la vie DU science forensique	Lala Naziyeva, Cédric Picot et Damien Seyer

Parcours passerelles pour les études de santé

L.AS-M, P & I	L1 Licence accès santé – Mathématiques ; Physique ; Informatique	Yong Fang	Hakima Djaiz
L.AS-PCSTI	L1 Licence accès santé -Chimie	Maud Larregola	Christelle Savoy
L.AS-BI	L1 Licence accès santé - Biologie	Cédric Picot & Johanne Leroy-Dudal	Nora Allain
PASS-PCSTI	L1 Parcours accès santé spécifique - Chimie	Maud Larregola	Christelle Savoy
PASS-BI	L1 Parcours accès santé spécifique - Biologie	Cédric Picot & Johanne Leroy-Dudal	Nora Allain

Domaine Sciences, Technologies, Santé				Année 2025-2026					Responsable du parcours Yong Fang										
Portail Mathématiques Informatique Physique et Ingénierie				Secrétariat pédagogique Hakima Djaiz															
Première année de Licence				Répartition horaire par étudiant					Contrôle des Connaissances et des Compétences										
Semestre 1				(HE : Heures étudiants)			Autre non encadré	Total HE	ECTS UE/EC	Seuil	1ère session			Seconde session					
Intitulé des cours				Responsable enseignement	Mutualisation	Semestre					CM	TD	TP	type de contrôle	type épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)
Fondamentaux proposés au premier semestre (S1)																			
UE	M1a	Mathématiques : Algèbre linéaire 1			MIPI CUPGE	S1	18	36	54	6,5		CC, CT	E	Max((33%CC, 67%CT);100%CT)		CT2	E	Max((33%CC, 67%CT2);100%CT2)	
UE	M1b	Mathématiques : Analyse 1			MIPI CUPGE	S1	18	36	54	6,5		CC, CT	E	Max((33%CC, 67%CT);100%CT)		CT2	E	Max((33%CC, 67%CT2);100%CT2)	
Fondamentaux proposés au premier semestre (S1) Faire un choix parmi les propositions (A, B ou C)																			
UE	P1 Choix A	Panorama sur la physique			MIPI CUPGE	S1	18	36	54	6,5		CC, P, CT	E	10%CC, 30%P, 60%CT		Report CC, CT2	E	Max((10%CC, 90%CT2);100%CT2)	
UE	C1 Choix A	Chimie 1			MIPI PCSTI BI CUPGE PASS LAS	S1	21	27	6	54	6,5		ET, CC, CCTP	E	40% CT + 40% CC +20% CCTP		CT2, report CC et CCTP	E	Max(80%CT1;80%CT2;40%CT2+40%CC)+20%CCTP
UE	P1 Choix B	Panorama sur la physique			MIPI CUPGE	S1	18	36	54	6,5		CC, P, CT	E	10%CC, 30%P, 60%CT		Report CC, CT2	E	Max((10%CC, 90%CT2);100%CT2)	
UE	I1 Choix B	Informatique 1 : Logique et programmation Algorithmique et programmation en Python 1 Logique propositionnelle et logique des prédicats			MIPI CUPGE	S1			54	6,5					Report CC, CT2	E	Max((50%CC, 50%CT2);100%CT2)		
						S1	9	18		3,25	CC, CT	E	50%CC, 50%CT						
						S1	9	18		3,25	CC, CT	E	50%CC, 50%CT						
UE	GE1 Choix C	Génie électrique 1 Bases d'électricité Bases de l'électronique			MIPI	S1			54	6,5					CCI2		100%CCI2		
						S1	12	15		3,25	CCI	E et/ou O	100 %						
						S1	12	15		3,25	CCI	E et/ou O	100 %						
UE	I1 Choix C	Informatique 1 : Logique et programmation Algorithmique et programmation en Python 1 Logique propositionnelle et logique des prédicats			MIPI CUPGE	S1			54	6,5					Report CC, CT2	E	Max((50%CC, 50%CT2);100%CT2)		
						S1	9	18		3,25	CC, CT	E	50%CC, 50%CT						
						S1	9	18		3,25	CC, CT	E	50%CC, 50%CT						
Compétences transversales au premier semestre (S1) Si l'UE CAT1 est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1																			
UE	ANG1	Anglais		UEA		S1	18		18	3		CCIOral, CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2		Seconde chance			
UE	CAT1	Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			MIPI PCSTI BI	S1	10		10	1		Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session				
Total Heures Etudiants Semestre 1 MIPI 244 ECTS S1 30																			

Total Heures Etudiants Semestre 2 MIPI	244	ECTS S2	30
Total Heures Etudiants Licence première année MIPI	488	ECTS L1	60

Domaine Sciences, Technologies, Santé					Année 2025-2026					Responsable du parcours Maud Larregola									
Portail Physique Chimie Sciences de la Terre et Ingénierie					Secrétariat pédagogique Christelle Savoy														
Première année de Licence					Répartition horaire par étudiant					Contrôle des Connaissances et des Compétences									
Semestre 1					(HE : Heures étudiants)			Autre encadré	Total HE	ECTS UE/EC	Seuil	1ère session			Seconde session				
Intitulé des cours					Responsable enseignement	Mutualisation	Semestre					CM	TD	TP	type de contrôle	type épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type épreuve
Fondamentaux proposés au premier semestre (S1)																			
UE	MPC1	Mathématiques 1 pour les PCST		PCSTI	S1	18	36		54	6,5		CC, CT	E	70%CT+30%CC	CT2, report CC et CT	E	Max(100%CT, 100%CT2, 70%CT2+30%CC)		
UE	PPC1	Panorama sur la physique pour les PCST		PCSTI	S1	18	27	9	54	6,5	7	CT CC, CCTP	E	40% CT + 40% CC +20% CCTP	CT2, report CC et CCTP	E	Max(80%CT1;80%CT2;40%CT2+40%CC)+20%CCTP		
UE	C1	Chimie 1		MIPI PCSTI BI CURGE PASS LAS	S1	21	27	6	54	6,5	7	CT, CC, CCTP	E	40% CT + 40% CC +20% CCTP	CT2, report CC et CCTP	E	Max(80%CT1;80%CT2;40%CT2+40%CC)+20%CCTP		
Fondamentaux proposés au premier semestre (S1) Choisir un quatrième module dans la liste suivante																			
UE	PC1	Physique - Chimie Expérimentale 1		PCSTI	S1				54	6,5	7	CT, CC, CCTP	E	40% CT + 40% CC +20% CCTP	CT2, report CC et CCTP	E	Max(80%CT1;80%CT2;40%CT2+40%CC)+20%CCTP		
	EC	Chimie expérimentale		PCSTI	S1	9	9	9		3,5									
	EC	Physique expérimentale		PCSTI	S1	9	9	9		3									
UE	G1	Introduction aux géosciences		PCSTI	S1	18	24	12	54	6,5	7	CT, CC, CCTP	E	50% CT + 25% CC +25% CCTP	CT2, report CC et CCTP	E	Max(100%CT2;50%CT2+25%CC+25%CCTP)		
UE	B1	Fondamentaux en Sciences de la Vie et de la Santé		PCSTI BI	S1	33	21		54	6,5	7	CC	E	100 %	ET	E	100 %		
Compétences transversales au premier semestre (S1)										Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1									
UE	ANG1	Anglais	UEA		S1	18			18	3		CCIOral, CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance				
UE	CAT1	Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires		MIPI PCSTI BI	S1	10			10	1		Validation par compétences : sans note les Règles générales et particulières Voir			Pas de deuxième session				
Total Heures Etudiants Semestre 1 PCSTI 244										ECTS S1 30									

Domaine Sciences, Technologies, Santé				Année 2025-2026				Responsable du parcours Maud Larregola Secrétariat pédagogique Christelle Savoy											
Portail Physique Chimie Sciences de la Terre et Ingénierie																			
Première année de Licence																			
Semestre 2																			
				Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences											
				(HE : Heures étudiants)				Total HE	ECTS UE/EC	Seuil	1ère session			Seconde session			.		
				CM	TD	TP	Autre encadré				Autre non encadré	type de contrôle	type épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type épreuve		règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)	
Fondamentaux proposés au deuxième semestre (S2)																			
UE	MPC2	Mathématiques 2 pour les PCST		PCSTI	S2	18	36		54	6,5		CC, CT	E	70%CT+30%CC	CT2, report CC et CT	E	Max(100%CT, 100%CT2, 70%CT2+30%CC)		
UE	PPC2	Physique 2 pour les PCST		PCSTI	S2	18	27	9	54	6,5	7	CT, CC, CCTP	E	50%CT+30%CC+20%CC TP	CT2, report CC et CCTP	E	Max(80%CT1;50%CT2+30%CC;8 0%CT2)+20%CCTP		
Fondamentaux proposés au deuxième semestre (S2) Faire un choix parmi les propositions (A ou B)																			
UE	C2 Choix A	Chimie 2			S2				54	6,5	7								
EC		Thermodynamique		MIPI PCSTI BI CUPGE PASS LAS	S2	10,5	13,5	3		3		CT, CCTP	E	80%CT; 20%CCTP	CT2, report CCTP	E	Max(80%CT1;80%CT2); 20%CCTP		
EC		Chimie organique			S2	10,5	13,5	3		3,5		CT, CCTP	E	80%CT; 20%CCTP	CT2, report CCTP	E	Max(80%CT1;80%CT2); 20%CCTP		
UE	G2 Choix B	Géologie 2			S2				54	6,5	7								
EC	G2EC1	Tectonique et cartographie		PCSTI	S2	10,5	4,5	12		3,5		CT, CCTP	E	67% CT+33% CCTP	CT2, report CCTP	E	Max(100% CT2; 67%CT2+33%CCTP)		
EC	G2EC2	Magmatisme		PCSTI -BI	S2	10,5	4,5	12		3		CCI	E et/ou O	100%CCI	ET2	E	100% ET2		
Fondamentaux proposés au deuxième semestre (S2) Choisir un quatrième module après un choix A																			
UE	PC2	Physique - Chimie Expérimentale 2			S2				54	6,5	7								
EC		Chimie expérimentale		PCSTI	S2	9	9	9		3		CT, CCTP	E	80%CT+20%CCTP	ET2, report CCTP	E	80% Max (CT1, CT2) + 20%CCTP		
EC		Physique expérimentale		PCSTI	S2	9	9	9		3,5		CT, CCTP	E	80%CT+20%CCTP	ET2, report CCTP	E	80% Max (CT1, CT2) + 20%CCTP		
UE	I2b	Compétences numériques		PCSTI BI	S2				54	6,5	7								
EC	12bEC1	Introduction à la programmation			S2	9	18			5		CCI	voir RGP	100%CCI	seconde chance : voir RGP				
EC	212bEC2	Compétences numériques			S2			27		1,5		CC	E et/ou O	100%CCI	ET2	E et/ou O	100%ET2		
UE	G2	Géologie 2			S2				54	6,5	7								
EC	G2EC1	Tectonique et cartographie		PCSTI	S2	10,5	4,5	12		3,5		CT, CCTP	E	67% CT+33% CCTP	CT2, report CCTP	E	Max(100% CT2; 67%CT2+33%CCTP)		
EC	G2EC2	Magmatisme		PCSTI -BI	S2	10,5	4,5	12		3		CCI	E et/ou O	100%CCI	ET2	E	100% ET2		
UE	GC2	Génie Civil			S2				54	6,5	7								
EC	GC2EC1	Initiation au GC		MIPI PCSTI BI	S2	9	9			1,5		CC	E	100%CCI	CC2	E	100%CC2		
EC	GC2EC2	Architecture GC			S2			18		2,5		CC	E	100%CCI	report	report	report		
EC	GC2EC3	Traitement de données GC			S2			18		2,5		CC	E	100%CCI	report	report	report		
UE	GE2c	Génie électrique			S2				54	6,5	7				Seconde chance à l'UE				
EC	GEcEC1	Bureautique - Pix		MIPI PCSTI BI	S2			18		2		CCI	E et/ou O	100%CCI					
EC	GE2cEC2	Initiation à l'informatique industrielle			S2			18		2		CCI	E et/ou O	100%CCI					
EC	GEcEC3	Réalisation de cartes électroniques			S2			18		2,5		CCI	E et/ou O	100%CCI					
UE	B2a	Des molécules aux cellules		MIPI PCSTI	S2	33	21		54	6,5	7	CCI	E	100%CCI	CCI2		Seconde chance		
Fondamentaux proposés au deuxième semestre (S2) Choisir un quatrième module après un choix B																			
UE	I2b	Compétences numériques		PCSTI BI	S2				54	6,5	7								
EC	12bEC1	Introduction à la programmation			S2	9	18			5		CCI	voir RGP	100%CCI	Seconde chance				
EC	212bEC2	Compétences numériques			S2			27		1,5		CC	E et/ou O	100%CC	ET2	E et/ou O	100%ET2		
Compétences transversales au deuxième semestre (S2) Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1																			
UE	ANG2	Anglais	UEA		S2		18		18	3		CCIOral, CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance				
UE	CATI2	Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires		MIPI PCSTI BI	S2		10		10	1		Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session				
UE	ODD	Transition écologique, économique et sociétale (ODD TEES)			S2			10		-	-	Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session				
UE	UEL	Unité d'enseignement Libre		MIPI PCSTI BI	S2		15		15	2		CC	E et/ou O	CC	Pas de seconde session				

Total Heures Etudiants Semestre 2 PCSTI 244

Total Heures Etudiants Licence première année PCSTI 488

ECTS S2 30

ECTS L1 60

Domaine Sciences, Technologies, Santé Portail Biologie et Ingénierie Première année de Licence Semestre 1					Année 2025-2026					Responsable du parcours Cédric Picot & Johanne Leroy-Dudal Secrétariat pédagogique Nora Allain									
					Répartition horaire par étudiant					Contrôle des Connaissances et des Compétences									
					(HE : Heures étudiants)			Autre non encadré	Total HE	ECTS UE/EC		1ère session			Seconde session				
Intitulé des cours		Responsable enseignement	Mutualisation	Semestre	CM	TD	TP	Autre encadré			Seuil	type de contrôle	type épreuve	règle de calcul		type de contrôle	type épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)	
Fondamentaux proposés au premier semestre (S1)																			
UE		Outils pour les études en biologie	BI	S1					54	6,5									
EC		Outils biologie moléculaire et génétique		S1	16,5	13,5				3,5		CCI	E	100 %		CCI2		Seconde chance	
EC		Outils mathématiques et statistiques		S1	24					3		CCI	E	100 %		CCI2		Seconde chance	
UE	B1	Fondamentaux en Sciences de la Vie et de la Santé	PCSTI BI	S1	33	21			54	6,5	7	CC	E	100 %		ET2	E	100%ET2	
UE	C1	Chimie 1	MIPI PCSTI BICUPGE PASS LAS	S1	24	30			54	6,5		CC, CT	E	70% CT + 30% CC		CT2, report CC	E	70% CT2 + 30% CC	
UE	PBI1	Panorama sur la physique pour les biologistes	BI	S1	18	36			54	6,5		CC1, CC2, ET	E	Max(100%ET ; 25% CC1, 25%CC2, 50%ET)		ET2	E	100%ET2	
Compétences transversales au premier semestre (S1)											Si l'UE CAT1 est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1								
UE	ANG1	Anglais	UEA	S1		18			18	3		CCIOral, CCIÉcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2				Seconde cance	
UE	CAT1	Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires	MIPI PCSTI BI	S1		10			10	1		Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session				
Total Heures Etudiants Semestre 1 BI 244 ECTS S1 30																			

Domaine Sciences, Technologies, Santé				Année 2025-2026				Responsable du parcours Cédric Picot & Johanne Leroy-Dudal									
Portail Biologie et Ingénierie								Secrétariat pédagogique Nora Allain									
Première année de Licence				Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences									
Semestre 2				(HE : Heures étudiants)			Autre encadré	Total HE	ECTS UE/EC	Seuil	1ère session			Seconde session ;			(Meilleure des notes des deux sessions)
Intitulé des cours		Responsable enseignement	Mutualisation	Semestre	CM	TD					TP	type de contrôle	type épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type épreuve	
Fondamentaux proposés au deuxième semestre (S2)																	
UE	B2a	Des molécules aux cellules		BI PCSTI	S2	34,5	19,5		54	6,5	7	CCI	E	100 %	CCI2		Seconde chance
UE	B2b	Diversité du vivant, écologie		BI	S2				54	6,5	7						
EC	B2EC1	Unicité et diversité du vivant			S2	16,5	10,5			3,25		CC, CT	E / O	30%CC, 70% CT	ET2	E	100%ET2
EC	B2EC2	Méthodes d'exploration du vivant et approches expérimentales en biologie			S2	1,5	13,5	12		3,25		CC, CT, CCTP	E	30%CC, 30%CCTP, 40%CT	ET2, Report CC et CCTP	E	20%CC, 30%CCTP, 50%ET2
UE	I2b	Compétences numériques		PCSTI BI	S2				54	6,5							
EC	I2bEC1	Introduction à la programmation			S2	9	18			5		CCI	E et/ou O	100%CCI			Seconde chance
EC	I2bEC2	Compétences numériques			S2			27		1,5		CC	E et/ou O	100%CC	ET2	E et/ou O	100%ET2
Fondamentaux proposés au deuxième semestre (S2) Choisir un quatrième module dans la liste suivante																	
UE	MBI2	Mathématiques 2 pour les biologistes		BI	S2	18	36		54	6,5		CC, CT	E	Max(100%CT, 70%CT+30%CC)	ET2, report CC et CT	E	Max(100%ET2, 70%ET2+30%CC)
UE	C2	Chimie 2		MIPI PCSTI BI CUPGE PASS LAS	S2	21	27	6	54	6,5							
EC		Thermodynamique			S2	10,5	13,5	3		3		CT, CCTP	E	80%CT; 20%CCTP	CT2, report CCTP	E	Max(80%CT1;80%CT2); 20%CCTP
EC		Chimie organique			S2	10,5	13,5	3		3,5		CT, CCTP	E	80%CT; 20%CCTP	CT2, report CCTP	E	Max(80%CT1;80%CT2); 20%CCTP
UE	G2b	Structure du globe et magmatisme	F. Bourdelle		S2				54	6,5							
EC		Structure du globe terrestre		BI	S2	13,5	7,5	6		3,5		CCI	E et/ou O	100%CCI	ET2	E	100%ET2
EC		Magmatisme		BI PCSTI	S2	10,5	4,5	12		3		CCI	E et/ou O	100%CCI	ET2	E	100%ET2
UE	GE2c	Génie électrique		MIPI PCSTI BI	S2				54	6,5							Seconde chance à l'UE
EC	GEcEC1	Bureautique - Pix			S2			18		2		CCI	Voir RGP	100%CCI			
EC	GE2cEC2	Initiation à l'informatique industrielle			S2			18		2		CCI	Voir RGP	100%CCI			
EC	GEcEC3	Réalisation de cartes électroniques			S2			18		2,5		CCI	Voir RGP	100%CCI			
UE	GC2	Génie Civil		MIPI PCSTI BI	S2				54	6,5							
EC	GC2EC1	Initiation au GC			S2	9	9			1,5		CC	E	100%CC	CC2	E	100%CC2
EC	GC2EC2	Architecture GC			S2			18		2,5		CC	E	100%CC	report	report	report
EC	GC2EC3	Traitement de données GC			S2			18		2,5		CC	E	100%CC	report	report	report
Compétences transversales au deuxième semestre (S2) Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1																	
UE	ANG2	Anglais	UEA		S2	18			18	3		CCIOral, CCIÉcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2			Seconde chance
UE	CATI2	Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires		MIPI PCSTI BI	S2		10		10	1		Validation par compétences : sans note les Règles générales et particulières Voir			Pas de deuxième session		
UE	ODD	Transition écologique, économique et sociétale (ODD TEES)			S2			10		-	-	Validation par compétences : sans note Règles générales et particulières Voir les			Pas de deuxième session		
UE	UEL	Unité d'enseignement Libre		MIPI PCSTI BI	S2	15			15	2		CC	E et/ou O	CC	Pas de seconde session		
Total Heures Etudiants Semestre 2 BI 244									ECTS S2		30						
Total Heures Etudiants Licence première année BI 488									ECTS L1		60						

Domaine Sciences, Technologies, Santé				Année 2025-2026				Responsable Claire Pinettes											
Cursus Universitaire de préparation aux Grandes Ecoles Scientifique				Secrétariat pédagogique Hakima Djaiz															
Option Mathématiques - Physique (CUPGE-MP) & Option Physique - Chimie (CUPGE-PC)																			
Première année de Licence				Répartition horaire par étudiant					Contrôle des Connaissances et des Compétences										
Semestre 1				(HE : Heures étudiants)			Autre non encadré	Total HE	ECTS UE/EC	Seuil	1ère session			Seconde session					
Intitulé des cours		Responsable enseignement	Mutualisation	Semestre	CM	TD	TP	Autre encadré			type de contrôle	type épreuve	règle de calcul		type de contrôle	type épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)		
Fondamentaux proposés au premier semestre (S1)																			
UE	M1a	Mathématiques : Algèbre linéaire 1		MIPI CUPGE	S1	18	36		54	6,5		CC, CT	E	Max((33%CC, 67%CT);100%CT)		CT2	E	Max((33%CC, 67%CT2);100%CT2)	
UE	M1b	Mathématiques : Analyse 1		MIPI CUPGE	S1	18	36		54	6,5		CC, CT	E	Max((33%CC, 67%CT);100%CT)		CT2	E	Max((33%CC, 67%CT2);100%CT2)	
UE	P1 Choix A	Panorama sur la physique		MIPI CUPGE	S1	18	36		54	7,5		CC, P, CT	E	10%CC, 30%P, 60%CT		Report CC, CT2	E	Max((10%CC, 90%CT2); 100%CT2)	
Fondamentaux proposés au premier semestre selon l'option (S1)																			
UE	I1 CUPGE-MP EC I1EC1 EC I1EC2	Informatique 1 : Logique et programmation Algorithmique et programmation en Python 1 Logique propositionnelle et logique des prédicats		MIPI CUPGE	S1				54	6,5					Report CC, CT2	E	Max((50%CC, 50%CT2); 100%CT2)		
					S1	9	18		3,25		CC, CT	E	50%CC, 50%CT						
					S1	9	18		3,25		CC, CT	E	50%CC, 50%CT						
UE	C1 CUPGE-PC	Chimie 1		MIPI PCSTI BI CUPGE PASS LAS	S1	21	27	6	54	6,5		ET, CC, CCTP	E	40% CT + 40% CC + 20% CCTP		CT2, report CC et CCTP	E	Max(80%CT2;40%CT2+ 40%CC) +20%CCTP	
Compétences transversales au premier semestre (S1)																			
UE	ANG1	Anglais	UEA		S1	18			18	3		CCIOral, CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2		Seconde chance			
Total Heures Etudiants Semestre 1 CUPGE 234 ECTS S1 30																			

Semestre 2						Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences											
						(HE : Heures étudiants)			Autre non encadré	Autre encadré	Total HE	ECTS UE/EC	Seuil	1ère session			Seconde session				
Intitulé des cours				Responsable enseignement	Mutualisation	Semestre	CM	TD						TP	type de contrôle	type épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)	
Fondamentaux proposés au deuxième semestre (S2)																					
UE	M2a	Algèbre linéaire 2				MIPI CUPGE	S2	18	36		54	6		CC, CT	E	Max((33%CC, 67%CT) ; 100%CT)		CT2	E	Max((33%CC, 67%CT2) ; 100%CT2)	
UE	M2b	Analyse 2				MIPI CUPGE	S2	18	36		54	6		CC, CT	E	Max((33%CC, 67%CT) ; 100%CT)		CT2	E	Max((33%CC, 67%CT2) ; 100%CT2)	
UE	P2	Mécanique du point				MIPI CUPGE	S2	18	30	6	54	6		CC, CCTP, CT	E	50%CC, 10%CCTP, 40%CT		Report CC et CCTP, CT2	E	10%CCTP, 90%CT2	
Fondamentaux proposés au deuxième semestre selon l'option (S2)																					
UE	I2 CUPGE-MP EC I2EC1 EC I2EC2	Informatique 2 : Algorithmique et programmation Algorithmique et programmation en Python 2 Initiation au langage C				MIPI CUPGE-MP	S2				54	6									
		S2	9	18			3		CC, CT	E	50%CC, 50%CT		Report CC, CT2	E	Max((50%CC, 50%CT2) ; 100%CT2)						
		S2	9	18			3		CC, CT	E	33%CC, 67%CT		Report CC, CT2	E	Max((33%CC, 67%CT2) ; 100%CT2)						
UE	CPMT CUPGE-MP EC C-MPEC1 EC C-MPEC2 EC C-MPEC3	Compléments pour les CUPGE-MP Optique géométrique et mécanique Electricité Chimie des solutions / Architecture de la matière				CUPGE-MP	S2				54	4									
		S2	12	12			1		CC	E	100%CC		ET2	E ou O	Max(100%ET2, 100%CC)						
		S2	15	15			2		CC		100%CC		ET2	E ou O	Max(100%ET2, 100%CC)						
		S2	9	9			1		CC	E	100%CC		ET2	E ou O	Max(100%ET2, 100%CC)						
UE	C2 EC EC	Chimie 2 Thermodynamique Chimie organique				MIPI PCSTI BI CUPGE PASS LAS	S2	21	27	6	54	6									
		S2	10,5	13,5	3			3		CT, CCTP	E	80%CT; 20%CCTP		CT2, report CCTP	E	Max(80%CT1;80%CT2); 20%CCTP					
		S2	10,5	13,5	3			3		CT,CCTP	E	80%CT; 20%CCTP		CT2, report CCTP	E	Max(80%CT1;80%CT2); 20%CCTP					
UE	CPMT CUPGE-PC EC C-MPEC1 EC C-MPEC2 EC C-MPEC3	Compléments pour les CUPGE-PC Optique géométrique et mécanique Electricité Introduction au langage Python				CUPGE-PC	S2				54	4									
		S2	12	12			1		CC	E	100%CC		ET2	E ou O	Max(100%ET2, 100%CC)						
		S2	15	15			2		CC	E	100%CC		ET2	E ou O	Max(100%ET2, 100%CC)						
		S2	9	9			1		CC	E	100%CC		ET2	E ou O	Max(100%ET2, 100%CC)						
Compétences transversales au deuxième semestre (S2)																					
UE	ANG2	Anglais			UEA		S2	18			18	2		CCIOral, CCIÉcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2		Seconde chance			

Total Heures Etudiants Semestre 2 CUPGE-MP 288

Total Heures Etudiants Semestre 2 CUPGE-PC 288

Total Heures Etudiants Licence première année CUPGE 522

ECTS S2 30

ECTS S2 30

ECTS L1 60

Domaine Sciences, Technologies, Santé				Année 2025-2026				Responsable du parcours Yong Fang												
Licence Accès Santé Parcours Mathématiques				Secrétariat pédagogique Hakima Djaiz																
Première année de Licence				Répartition horaire par étudiant					Contrôle des Connaissances et des Compétences											
Semestres 1 et 2				(HE : Heures étudiants)				Autre non encadré	Total HE	ECTS UE/EC	Seuil	1ère session			Seconde session					
Intitulé des cours				Responsable enseignement	Mutualisation	Semestre	CM					TD	TP	type de contrôle	type épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)	
Fondamentaux proposés au premier semestre (S1)																				
UE	M1a	Mathématiques : Algèbre linéaire 1			MIPI CUPGE	S1	18	36		54	5,5		CC, CT	E	Max((33%CC, 67%CT);100%CT)	CT2	E	Max((33%CC, 67%CT2);100%CT2)		
UE	M1b	Mathématiques : Analyse 1			MIPI CUPGE	S1	18	36		54	5,5		CC, CT	E	Max((33%CC, 67%CT);100%CT)	CT2	E	Max((33%CC, 67%CT2);100%CT2)		
UE	P1	Panorama sur la physique			MIPI CUPGE	S1	18	36		54	5,5		CC, P, CT	E	10%CC, 30%P, 60%CT	Report CC, CT2	E	Max((10%CC, 90%CT2);100%CT2)		
UE	MS1	Mineure Santé (SPN)			MIPI PCSTI BI	S1	Distantiel				10		Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord			Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord				
Compétences transversales au premier semestre (S1)																				
Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1																				
UE	ANG1	Anglais	UEA			S1	18			18	2,5		CCIOral, CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance				
UE	CAT1	Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			MIPI PCSTI BI	S1	10			10	1		Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session				
Total Heures Etudiants Semestre 1 LAS M 190 ECTS S1 30																				
Fondamentaux proposés au deuxième semestre (S2)																				
UE	M2a Choix A	Mathématiques : Algèbre linéaire 2			MIPI CUPGE	S2	18	36		54	5,5		CC, CT	E	Max((33%CC, 67%CT);100%CT)	CT2	E	Max((33%CC, 67%CT2);100%CT2)		
UE	M2b Choix A	Mathématiques : Analyse 2			MIPI CUPGE	S2	18	36		54	5,5		CC, CT	E	Max((33%CC, 67%CT);100%CT)	CT2	E	Max((33%CC, 67%CT2);100%CT2)		
UE	P2 Choix A	Mécanique du point			MIPI CUPGE	S2	18	30	6	54	5,5		CC, CCTP, CT	E	50%CC, 10%CCTP, 40%CT	Report CC et CCTP, CT2	E	10%CCTP, 90%CT2		
UE	MS2	Mineure Santé (SPN)			MIPI PCSTI BI	S2	Distantiel				10		Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord			Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord				
Compétences transversales au deuxième semestre (S2)																				
Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1																				
UE	ANG2	Anglais	UEA			S2	18			18	2,5		CCIOral, CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance				
UE	CAT2	Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			MIPI PCSTI BI	S2	10			10	1		Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session				
UE	ODD	Transition écologique, économique et sociétale (ODD TEES)			MIPI PCSTI BI	S2	10				-	-	Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session				
UE	UEL	Unité d'enseignement Libre			MIPI PCSTI BI	S2	15			15	2		CC	E et/ou O	CC	Pas de seconde session				
Total Heures Etudiants Semestre 2 LAS M 244 ECTS S2 30																				
Total Heures Etudiants Licence première année LAS M 434 ECTS L1 60																				

Domaine Sciences, Technologies, Santé				Année 2025-2026				Responsable du parcours Yong Fang												
Licence Accès Santé Parcours Physique				Secrétariat pédagogique Hakima Djaiz																
Première année de Licence				Répartition horaire par étudiant							Contrôle des Connaissances et des Compétences									
Semestres 1 et 2				(HE : Heures étudiants)				Autre encadré	Total HE	ECTS UE/EC	Seuil	1ère session			Seconde session					
Intitulé des cours				Responsable enseignement	Mutualisation	Semestre	CM					TD	TP	type de contrôle	type épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)	
Fondamentaux proposés au premier semestre (S1)																				
UE	M1a	Mathématiques : Algèbre linéaire 1		MIPI CUPGE	S1	18	36		54	5,5		CC, CT	E	Max((33%CC, 67%CT) ; 100%CT)	CT2	E	Max((33%CC, 67%CT2) ; 100%CT2)			
		Mathématiques : bases en analyse 1		MIPI CUPGE		9	18		27	2,75		CCI	E	100% CCI1	CCI2	E	100% CCI2			
UE	P1	Panorama sur la physique		MIPI CUPGE	S1	18	36		54	5,5		CC, P, CT	E	10%CC, 30%P, 60%CT	Report CC, CT2	E	Max((10%CC, 90%CT2) ; 100%CT2)			
UE	I1EC1	Algorithmique et programmation en Python 1		MIPI CUPGE	S1	9	18		27	2,75		CC, CT	E	50%CC, 50%CT	Report CC, CT2	E	Max((50%CC, 50%CT2) ; 100%CT2)			
UE	MS1	Mineure Santé (SPN)		MIPI PCSTI BI	S1	Distantiel				10		Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord			Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord					
Compétences transversales au premier semestre (S1)																				
Si l'UE CAT1 est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1																				
UE	ANG1	Anglais	UEA		S1	18			18	2,5		CCIOraI, CCIÉcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance					
UE	CAT11	Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires		MIPI PCSTI BI	S1	10			10	1		Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session					
Total Heures Etudiants Semestre 1 LAS P 190 ECTS S1 30																				
Fondamentaux proposés au deuxième semestre (S2)																				
UE	M2a Choix A	Mathématiques : Algèbre linéaire 2		MIPI CUPGE	S2	18	36		54	5,5		CC, CT	E	Max((33%CC, 67%CT) ; 100%CT)	CT2	E	Max((33%CC, 67%CT2) ; 100%CT2)			
UE	P2 Choix A	Mécanique du point		MIPI CUPGE	S2	18	30	6	54	5,5		CC, CCTP, CT	E	50%CC, 10%CCTP, 40%CT	Report CC et CCTP, CT2	E	10%CCTP, 90%CT2			
UE	I2	Informatique 2 : Algorithmique et programmation		MIPI CUPGE	S2				54	5,5										
	EC I2EC1	Algorithmique et programmation en Python 2			S2	9	18			2,75		CC, CT	E	50%CC, 50%CT	Report CC, CT2	E	Max((50%CC, 50%CT2) ; 100%CT2)			
	EC I2EC2	Initiation au langage C			S2	9	18			2,75		CC, CT	E	33%CC, 67%CT	Report CC, CT2	E	Max((33%CC, 67%CT2) ; 100%CT2)			
UE	MS2	Mineure Santé (SPN)		MIPI PCSTI BI	S2	Distantiel				10		Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord			Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord					
Compétences transversales au deuxième semestre (S2)																				
Si l'UE CAT1 est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1																				
UE	ANG2	Anglais	UEA		S2	18			18	2,5		CCIOraI, CCIÉcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance					
UE	CAT12	Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires		MIPI PCSTI BI	S2	10			10	1		Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session					
UE	ODD	Transition écologique, économique et sociétale (ODD TEES)		MIPI PCSTI BI	S2	10				-	-	Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session					
UE	UEL	Unité d'enseignement Libre		MIPI PCSTI BI	S2	15			15	2		CC	E et/ou O	CC	Pas de seconde session					
Total Heures Etudiants Semestre 2 LAS P 244 ECTS S2 30																				
Total Heures Etudiants Licence première année LAS P 434 ECTS L1 60																				

Licences accès santé (LAS) (en convention avec Sorbonne Paris Nord)
Étudiants inscrits en Licence avec option accès santé (LAS) IA principale à CY en majeure disciplinaire Maths, Info, Physique, Chimie ou Sciences de la Vie, et à Sorbonne Paris Nord en IA secondaire en mineure santé
L'accès à la 2e année de médecine, pharmacie ou odontologie ne sera possible que si l'ensemble de l'année est validé (au moins 60 ECTS, moyenne supérieure ou égale à 10/20). Les UE de la mineure santé sont compensables entre elles mais chaque note d'UE devra être supérieure ou égale à 7/20. Chaque UE de la mineure santé sera évaluée par une épreuve unique en fin de semestre. Les notes prises en compte sont celles de la première session et elles seront arrêtées au 15 juin 2021. Les étudiants classés dans le premier décile de leur licence et ayant une note moyenne en mineure santé supérieure ou égale à un premier seuil défini par le jury pourront être admis directement en 2e année de médecine, pharmacie ou odontologie sans avoir à passer le second groupe d'épreuves. Les étudiants non admis directement, classés dans les trois premiers déciles de leur licence et ayant une note moyenne de mineure santé supérieure ou égale à un deuxième seuil défini par le jury seront admis à participer aux épreuves du second groupe, constituées d'épreuves orales. Pour mémoire : tout candidat ne peut présenter sa candidature pour une admission dans les formations de médecine, de pharmacie, de maïeutique ou d'odontologie que deux fois, sous réserve d'avoir validé au moins 120 crédits ECTS lors de la 2e candidature.

Domaine Sciences, Technologies, Santé Licence Accès Santé Parcours Informatique Première année de Licence Semestres 1 et 2				Année 2025-2026				Responsable du parcours Yong Fang Secrétariat pédagogique Hakima Djaiz																				
				Répartition horaire par étudiant					Contrôle des Connaissances et des Compétences																			
				(HE : Heures étudiants)				Autre encadré	Total HE	ECTS UE/EC	Seuil	1ère session			Seconde session													
Intitulé des cours				Responsable enseignement	Mutualisation	Semestre	CM					TD	TP	type de contrôle	type épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)									
Fondamentaux proposés au premier semestre (S1)																												
UE	M1a	Mathématiques : Algèbre linéaire 1			MIPI CUPGE	S1	18	36		54	5,5		CC, CT	E	Max((33%CC, 67%CT);100%CT)		CT2	E	Max((33%CC, 67%CT2);100%CT2)									
UE	M1b	Mathématiques : Analyse 1			MIPI CUPGE	S1	18	36		54	5,5		CC, CT	E	Max((33%CC, 67%CT);100%CT)		CT2	E	Max((33%CC, 67%CT2);100%CT2)									
UE	I1	Informatique 1 : Logique et programmation Algorithmique et programmation en Python 1			MIPI CUPGE	S1				54	5,5		CC, CT	E	50%CC, 50%CT		Report CC, CT2	E	Max((50%CC, 50%CT2); 100%CT2)									
		EC I1EC1	Logique propositionnelle et logique des prédicats			S1	9	18	2,75		CC, CT	E									50%CC, 50%CT	Report CC, CT2	E	Max((50%CC, 50%CT2); 100%CT2)				
UE	MS1	Mineure Santé (SPN)			MIPI PCSTI BI	S1	Distantiel				10		Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord			Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord												
Compétences transversales au premier semestre (S1)																			Si l'UE CAT1 est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1									
UE	ANG1	Anglais		UEA		S1	18			18	2,5		CCIOral, CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2		Seconde chance											
UE	CAT11	Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			MIPI PCSTI BI	S1	10			10	1		Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session												
Total Heures Etudiants Semestre 1 LAS P 190																			ECTS S1 30									
Fondamentaux proposés au deuxième semestre (S2)																												
UE	M2a	Mathématiques : Algèbre linéaire 2			MIPI CUPGE	S2	18	36		54	5,5		CC, CT	E	Max((33%CC, 67%CT);100%CT)		CT2	E	Max((33%CC, 67%CT2);100%CT2)									
UE	M2b	Mathématiques : Analyse 2			MIPI CUPGE	S2	18	36		54	5,5		CC, CT	E	Max((33%CC, 67%CT);100%CT)		CT2	E	Max((33%CC, 67%CT2);100%CT2)									
UE	I2	Informatique 2 : Algorithmique et programmation Algorithmique et programmation en Python 2			MIPI CUPGE	S2				54	5,5		CC, CT	E	50%CC, 50%CT		Report CC, CT2	E	Max((50%CC, 50%CT2); 100%CT2)									
		EC I2EC1	Initiation au langage C			S2	9	18	2,75		CC, CT	E									33%CC, 67%CT	Report CC, CT2	E	Max((33%CC, 67%CT2); 100%CT2)				
UE	MS2	Mineure Santé (SPN)			MIPI PCSTI BI	S2	Distantiel				10		Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord			Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord												
Compétences transversales au deuxième semestre (S2)																			Si l'UE CAT1 est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1									
UE	ANG2	Anglais		UEA		S2	18			18	2,5		CCIOral, CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2		Seconde chance											
UE	CAT12	Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			MIPI PCSTI BI	S2	10			10	1		Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session												
UE	ODD	Transition écologique, économique et sociétale (ODD TEES)				S2	10				-	-	Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session												
UE	UEL	Unité d'enseignement Libre			MIPI PCSTI BI	S2	15			15	2		CC	E et/ou O	CC		Pas de seconde session											
Total Heures Etudiants Semestre 2 LAS P 244																			ECTS S2 30									
Total Heures Etudiants Licence première année LAS P 434																			ECTS L1 60									

Domaine Sciences, Technologies, Santé					Année 2025-2026					Responsable du parcours Maud Larregola							
Licence Accès Santé Parcours Chimie (5B17D1)					Convention Sorbonne Paris Nord (SPN)					Secrétariat pédagogique Christelle Savoy							
Première année de Licence LAS Chimie					Répartition horaire par étudiant					Contrôle des Connaissances et des Compétences							
Semestres 1 et 2					(HE : Heures étudiants)			Autre encadré	Total HE	ECTS UE/EC	Seuil	1ère session			Seconde session		
Intitulé des cours					CM	TD	TP					type de contrôle	type épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)
Fondamentaux proposés au premier semestre (S1)																	
UE	MPC1	Mathématiques 1 pour les PCST (CY)*		PCSTI	S1	18	36		54	5,5		CC, CT	E	70%CT+30%CC	CT2, report CC et CT	E	Max(100%CT2, 70%CT2+30%CC)
UE	PPC1	Panorama sur la physique pour les PCST (CY)*		PCSTI	S1	18	27	9	54	5,5	7	CT CC, CCTP	E	40% CT + 40% CC +20% CCTP	CT2, report CC et CCTP	E	Max(80%CT2;40%CT2+ 40%CC) +20%CCTP
UE	C1	Chimie 1 (CY)*		MIPI PCSTI BI CUPGE PASS LAS	S1	21	27	6	54	5,5	7	CT, CC, CCTP	E	40% CT + 40% CC +20% CCTP	CT2, report CC et CCTP	E	Max(80%CT2;40%CT2+ 40%CC) +20%CCTP
UE	MS1	Mineure Santé (SPN)		PCSTI BI	S1	Distantiel				10		Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord			Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord		
Compétences transversales au premier semestre (S1)																	
Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1																	
UE	ANG1	Anglais (CY)*			S1	18			18	2,5		CCIOral, CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance		
UE	CATI1	Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires (CY)*		MIPI PCSTI BI	S1	10			10	1		Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session		
* : enseignements qui constituent la majeure disciplinaire																	
ECTS LAS Chimie S1 30																	
Fondamentaux proposés au deuxième semestre (S2)																	
UE	MPC2	Mathématiques 2 pour les PCST (CY)*		PCSTI	S2	18	36		54	5,5		CC, CT	E	70%CT+30%CC	CT2, report CC et CT	E	Max(100%CT2;70%CT2+30%CC)
UE	PPC2	Physique 2 pour les PCST (CY)*		PCSTI	S2	18	27	9	54	5,5	7	CT, CC, CCTP	E	50%CT+30%CC+20%CC TP	CT2, report CC et CCTP	E	Max(80%CT2;50%CT2+30%CC) +20%CCTP
UE	C2	Chimie 2		MIPI PCSTI BI CUPGE PASS LAS	S2				54	5,5	7						
	EC	Thermodynamique			S2	10,5	13,5	3		2,5		CT, CCTP	E	80%CT; 20%CCTP	CT2, report CCTP	E	Max(80%CT1;80%CT2); 20%CCTP
	EC	Chimie organique			S2	10,5	13,5	3		3		CT, CCTP	E	80%CT; 20%CCTP	CT2, report CCTP	E	Max(80%CT1;80%CT2); 20%CCTP
UE	MS2	Mineure Santé (SPN)		PCSTI BI	S2	Distantiel				10		Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord			Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord		
Compétences transversales au deuxième semestre (S2)																	
Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1																	
UE	ANG2	Anglais (CY)*			S2	18			18	2,5		CCIOral, CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance		
UE	CATI2	Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires (CY)*		MIPI PCSTI BI	S2	10			10	1		Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session		
UE	ODD	Transition écologique, économique et sociétale (ODD TEES)			S2	10				-	-	Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session		
UE	UEL	Unité d'enseignement libre (CY)		MIPI PCSTI BI	S2	15			15	2		CC	E et/ou O	CC	Pas de seconde session		
* : enseignements qui constituent la majeure disciplinaire																	
ECTS LAS Chimie S2 30																	
ECTS LAS L1 Chimie 60																	

Licences accès santé (LAS) (en convention avec Sorbonne Paris Nord)
Etudiants inscrits en Licence avec option accès santé (LAS) IA principale à CY en majeure disciplinaire Maths, Info, Physique, Chimie ou Sciences de la Vie, et à Sorbonne Paris Nord en IA secondaire en mineure santé
L'accès à la 2e année de médecine, pharmacie ou odontologie ne sera possible que si l'ensemble de l'année est validé (au moins 60 ECTS, moyenne supérieure ou égale à 10/20). Les UE de la mineure santé sont compensables entre elles mais chaque note d'UE devra être supérieure ou égale à 7/20. Chaque UE de la mineure santé sera évaluée par une épreuve unique en fin de semestre. Les notes prises en compte sont celles de la première session et elles seront arrêtées au 15 juin 2021. Les étudiants classés dans le premier décile de leur licence et ayant une note moyenne en mineure santé supérieure ou égale à un premier seuil défini par le jury pourront être admis directement en 2e année de médecine, pharmacie ou odontologie sans avoir à passer le second groupe d'épreuves. Les étudiants non admis directement, classés dans les trois premiers déciles de leur licence et ayant une note moyenne de mineure santé supérieure ou égale à un deuxième seuil défini par le jury seront admis à participer aux épreuves du second groupe, constituées d'épreuves orales. Pour mémoire : tout candidat ne peut présenter sa candidature pour une admission dans les formations de médecine, de pharmacie, de maïeutique ou d'odontologie que deux fois, sous réserve d'avoir validé au moins 120 crédits ECTS lors de la 2e candidature.

Domaine Sciences, Technologies, Santé					Année 2025-2026					Responsable du parcours Cédric Picot & Johanne Leroy-Dudal							
Licence Accès Santé Parcours Biologie (5B17C1)					Convention Sorbonne Paris Nord (SPN)					Secrétariat pédagogique Nora Allain							
Première année de Licence LAS Biologie					Répartition horaire par étudiant					Contrôle des Connaissances et des Compétences							
Semestres 1 et 2					(HE : Heures étudiants)			Autre encadré	Total HE	ECTS UE/EC	1ère session			Seconde session			
Intitulé des cours		Responsable enseignement	Mutualisation	Semestre	CM	TD	TP				Seuil	type de contrôle	type épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)
Fondamentaux proposés au premier semestre (S1)																	
UE	EC	Outils pour les études en biologie Outils biologie moléculaire et génétique Outils mathématiques et statistiques	BI	S2				54	5,5			CCI	E	100 %	CCI2	E	Seconde chance
				S2	16,5	13,5	3										
				S2	24	2,5	CCI		E								
UE	B1	Fondamentaux en Sciences de la Vie et de la Santé (CY)*	PCSTI BI	S1	33	21		54	5,5	7	CC	E	100%CC	ET2	E	100%ET2	
UE	C1	Chimie 1 (CY)*	MIPi PCSTI BI CUPGE PASS LAS	S1	24	30		54	5,5		CC, CT	E	70% CT + 30% CC	CT2, report CC	E	70% CT2 + 30% CC	
UE	MS1	Mineure Santé (SPN)	PCSTI BI	S1	Distantiel				10		Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord			Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord			
Compétences transversales au premier semestre (S1)																	
Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1																	
UE	ANG1	Anglais (CY)*		S1	18			18	2,5		CCIOraI, CCIÉcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance			
UE	CAT11	Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires (CY)*	MIPi PCSTI BI	S1	10			10	1		Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session			
* : enseignements qui constituent la majeure disciplinaire																	
ECTS LAS Biologie S1 30																	
Fondamentaux proposés au deuxième semestre (S2)																	
UE	B2a	Des molécules aux cellules (CY)*	BI PCSTI	S2	34,5	19,5		54	5,5	7	CC	E	100%CC	ET2	E	100%ET2	
UE	B2b	Diversité du vivant, écologie (CY)* Unicité et diversité du vivant (CY) Methodes d'exploration du vivant et approches expérimentales en biologie (CY)	BI	S2				54	5,5	7				ET2	E	100%ET2	
				S2	16,5	10,5	2,75										
				S2		15	12		2,75								CCI
UE	I2b	Compétences numériques (CY)* Introduction à la programmation (CY) Compétences numériques (CY)	PCSTI BI	S2				54	5,5								
				S2	9	18	4,5										
				S2	27				1								CCI
UE	MS2	Mineure Santé (SPN)	PCSTI BI	S2	Distantiel				10		Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord			Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord			
Compétences transversales au deuxième semestre (S2)																	
Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1																	
UE	ANG2	Anglais (CY)*		S2	18			18	2,5		CCIOraI, CCIÉcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance			
UE	CAT12	Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires (CY)*	MIPi PCSTI BI	S2	10			10	1		Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session			
UE	ODD	Transition écologique, économique et sociétale (ODD TEES)		S2	10				-	-	Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session			
UE	UEL	Unité d'enseignement Libre (CY)	MIPi PCSTI BI	S2	15			15	2		CC	E et/ou O	CC	Pas de seconde session			
* : enseignements qui constituent la majeure disciplinaire																	
ECTS LAS Biologie S2 30																	
ECTS LAS L1 Biologie 60																	

Licences accès santé (LAS) (en convention avec Sorbonne Paris Nord)
Etudiants inscrits en Licence avec option accès santé (LAS) IA principale à CY en majeure disciplinaire Maths, Info, Physique, Chimie ou Sciences de la Vie, et à Sorbonne Paris Nord en IA secondaire en mineure santé
L'accès à la 2e année de médecine, pharmacie ou odontologie ne sera possible que si l'ensemble de l'année est validé (au moins 60 ECTS, moyenne supérieure ou égale à 10/20). Les UE de la mineure santé sont compensables entre elles mais chaque note d'UE devra être supérieure ou égale à 7/20. Chaque UE de la mineure santé sera évaluée par une épreuve unique en fin de semestre. Les notes prises en compte sont celles de la première session et elles seront arrêtées au 15 juin 2021. Les étudiants classés dans le premier décile de leur licence et ayant une note moyenne en mineure santé supérieure ou égale à un premier seuil défini par le jury pourront être admis directement en 2e année de médecine, pharmacie ou odontologie sans avoir à passer le second groupe d'épreuves. Les étudiants non admis directement, classés dans les trois premiers déciles de leur licence et ayant une note moyenne de mineure santé supérieure ou égale à un deuxième seuil défini par le jury seront admis à participer aux épreuves du second groupe, constituées d'épreuves orales. Pour mémoire : tout candidat ne peut présenter sa candidature pour une admission dans les formations de médecine, de pharmacie, de maieutique ou d'odontologie que deux fois, sous réserve d'avoir validé au moins 120 crédits ECTS lors de la 2e candidature.

Domaine Sciences, Technologies, Santé					Année 2025-2026					Responsable du parcours Maud Larregola							
Licence Parcours Accès Santé Spécifique, Chimie (5B17B1)					Convention Sorbonne Paris Nord (SPN)					Secrétariat pédagogique Christelle Savoy							
Première année de Licence PASS Chimie					Répartition horaire par étudiant					Contrôle des Connaissances et des Compétences							
Semestres 1 et 2										(HE : Heures étudiants)		Autre non encadré	Total HE	ECTS UE/EC	Seuil	1ère session	
Intitulé des cours		Responsable enseignement	Mutualisation	Semestre	CM	TD	TP	type de contrôle	type épreuve	règle de calcul	type de contrôle					type épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)
Fondamentaux proposés au premier semestre (S1)																	
UE	Majeure santé (SPN)		SPN	S1					20		Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord			Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord			
UE	c1 Chimie 1 (CY)		MIPI PCSTI BI CUPGE PASS LAS	S1	21	27	6		54	10	7	CT, CC, CCTP	E	40% CT + 40% CC +20% CCTP	CT2, report CC et CCTP	E	Max(80%CT2;40%CT2+40%CC)+20%CCTP

ECTS PASS Chimie S1 30

Fondamentaux proposés au deuxième semestre (S2)																
UE	Majeure santé (SPN)		SPN	S2					20		Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord			Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord		
UE	c2 Chimie 2		MIPI PCSTI BI CUPGE PASS LAS	S2	21	27	6	54	10							
EC	Thermodynamique			S2	10,5	13,5	3		5		CT, CCTP	E	80%CT; 20%CCTP	CT2, report CCTP	E	Max(80%CT1;80%CT2); 20%CCTP
EC	Chimie organique			S2	10,5	13,5	3		5		CT, CCTP	E	80%CT; 20%CCTP	CT2, report CCTP	E	Max(80%CT1;80%CT2); 20%CCTP

ECTS PASS Chimie S2 30

ECTS PASS L1 Chimie 60

Domaine Sciences, Technologies, Santé				Année 2025-2026				Responsable du parcours Cédric Picot & Johanne Leroy-Dudal								
Licence Parcours Accès Santé Spécifique, Biologie (5B17A1)				Convention Sorbonne Paris Nord (SPN)				Secrétariat pédagogique Nora Allain								
Première année de Licence PASS Biologie				Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences								
Semestres 1 et 2				(HE : Heures étudiants)		Autre non encadré	Total HE	ECTS UE/EC	1ère session			Seconde session				
Intitulé des cours		Responsable enseignement	Mutualisation	Semestre	CM	TD	TP		Seuil	type de contrôle	type épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)	
Fondamentaux proposés au premier semestre (S1)																
UE	Majeure santé (SPN)		SPN	S1				20		Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord			Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord			
UE	Outils pour les études en biologie		BI	S1				54	10							
EC	Outils biologie moléculaire et génétique			S1	16,5	13,5			5		CCI	E	100 %	CCI2	Seconde chance	
EC	Outils mathématiques et statistiques			S1	24				5		CCI	E	100 %	CCI2	Seconde chance	

ECTS PASS Biologie S1 25

Fondamentaux proposés au deuxième semestre (S2)																
UE	Majeure santé (SPN)		SPN	S2					20		Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord			Évalué par l'Université Sorbonne Paris Nord		
UE	B2a Des molécules aux cellules (CY)		BI PCSTI	S2	34,5	19,5		54	10	7	CC	E	100%CC	ET2	E	100%ET2

ECTS PASS Biologie S2 30

ECTS PASS L1 Biologie 55

Licences parcours accès santé spécifique (PASS) (en convention avec Sorbonne Paris Nord)
Etudiants inscrits en Licence parcours accès santé spécifique (PASS) IA principale à Sorbonne Paris Nord en majeure santé, et à CY Cergy Paris Université en IA secondaire en mineure disciplinaire
Etudiants inscrits en PASS Chimie ou PASS Sciences de la vie
Selon leur inscription administrative, les étudiants inscrits en PASS pourront accéder à la L2 disciplinaire en Chimie ou en Sciences de la Vie, si la moyenne des UE disciplinaires et de santé affectées de leurs coefficients (ECTS), est supérieure à 10/20 à chaque semestre sans note seuil aux UE. Dans le cas où un semestre n'est pas validé, l'inscription en L2 sera possible si la compensation des semestres S1 et S2 conduit à une moyenne supérieure à 10/20 à l'année.
Les UE se compensent sur le semestre, et les semestres 1 et 2 se compensent sur l'année.

A chaque semestre de la deuxième année, un parcours de formation se compose

- D'un bloc de connaissances fondamentales composé de deux majeures disciplinaires à chaque semestre
- D'un bloc de connaissances connexes composé d'une mineure à chaque semestre
- D'un bloc de compétences transversales à chaque semestre comprenant une UE d'anglais, et une UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires
- Une UE libre est proposée au semestre 3, dotée de deux ECTS en plus des 30 ECTS du semestre qui ne compense aucun enseignement du parcours (ni Comp. Trans., ni la mineure, ni les majeures)

Les parcours de formations sont composés par l'étudiant qui choisit à chaque semestre deux majeures dans la même discipline et une mineure dans une autre discipline.

Les Majeures et les mineures sont codées selon les principes suivants :

- Choisir aux deux semestres (3 et 4) deux Majeures (Ma et Mb) de la même discipline, au S3 (M3a et M3b), au S4 (M4a et M4b), suivi de l'initiale de la discipline (-M, -P, -I, -GC, -EEA, -C, -PC, -ST ou -SV)
- Choisir aux deux semestres (3 et 4) une mineure (m3 et m4) différente de la disipline des majeures, suivi de l'initiale de la discipline (-M, -P, -I, -GC, -EEA, -C, -ST ou -SV)*
- Suivre le Bloc Compétences transversales (CT) aux deux semestres (CT3 et CT4)

* : Les étudiants qui auront choisi les majeures de physique ou les majeures d'informatique se conformeront aux indications de l'équipe pédagogique pour le choix de leur mineure

Parcours de L2 accessibles aux étudiants ayant validé le portail L1 MIPI

L2 mathématiques Smail Alili Nadia Béouch Semestre 3 : M3a-M ; M3b-M ; m3-X (≠ de M) ; CT3 Semestre 4 : M4a-M ; M4b-M ; m4-X (≠ de M) ; CT4	L2 génie civil Alexandre Pierre Linda Perdoux Semestre 3 : M3a-GC ; M3b-GC ; m3-X (≠ de GC) ; CT3 Semestre 4 : M4a-GC ; M4b-GC ; m4-X (≠ de GC) ; CT4	Parcours CUPGE Physique-Chimie Claire Pinettes Nadia Béouch Prérequis : portail de L1 MIPI Majeures M3b-C ; M4a-C Majeures M3b-C ; M4a-C mineures m3-PC ; m4-PC Mineure m4-PC ou mineure m4-P Comp. Transversales : Anglais (S3 et S4)
L2 physique Smail Alili Nadia Béouch Semestre 3 : M3a-P ; M3b-P ; m3-X ; CT3 Semestre 4 : M4a-P ; M4b-P ; m4-X ; CT4	L2 Electronique Energie électrique Automatique Loïc Martinez Lydie Grelet Semestre 3 : M3a-EEA ; M3b-EEA ; m3-X (≠ de EEA) ; CT3 Semestre 4 : M4a-EEA ; M4b-EEA ; m4-X (≠ de EEA) ; CT4	Parcours CUPGE Mathématiques-Physique Claire Pinettes Nadia Béouch Prérequis : portail de L1 MIPI Majeures M3b-M ; M4b-M Majeures M3a-MP ; M4a-MP Majeures M3a-P ; M4a-P Mineure m4-P Comp. Transversales : Anglais (S3 et S4)
L2 informatique Jean-Luc Bourdon Nadia Béouch Semestre 3 : M3a-I ; M3b-I ; m3-X ; CT3 Semestre 4 : M4a-I ; M4b-I ; m4-X ; CT4	Double licence Mathématiques et Physique Geneviève Rollet Nadia Béouch Prérequis : portail de L1 MIPI Semestre 3 : M3b-M ; M3a-MP ; M3a-P ; CT3 ; anglais Semestre 4 : M4b-M ; M4a-MP ; M4a-P ; m4-P ; anglais	

Parcours de L2 accessibles aux étudiants ayant validé le portail L1 PCSTI

L2 chimie Nathalie Lensen Nathalie Moreau Semestre 3 : M3a-C ; M3b-C ; m3-X (≠ de C) ; CT3 Semestre 4 : M4a-C ; M4b-C ; m4-X (≠ de C) ; CT4	L2 physique chimie Nathalie Lensen Nathalie Moreau Semestre 3 : M3a-PC ; M3b-PC ; m3-X (≠ de PC) ; CT3 Semestre 4 : M4a-PC ; M4b-PC ; m4-X (≠ de PC) ; CT4	L2 sciences de la Terre Rémi Leprêtre Natalie Moreau Semestre 3 : M3a-ST ; M3b-ST ; m3-X (≠ de ST) ; CT3 Semestre 4 : M4a-ST ; M4b-ST ; m4-X (≠ de ST) ; CT4
---	--	--

Parcours de L2 accessibles aux étudiants ayant validé le portail L1 BI

L2 sciences de la vie Manuela Pastoriza Marie-Laure Le Souder Semestre 3 : M3a-SV ; M3b-SV-BBCM ; m3-X (≠ de SV) ; CT3 Semestre 4 : M4a-SV ; M4b-SV-BBCM ; m4-X (≠ de SV) ; CT4	L2 sciences de la vie Manuela Pastoriza Marie-Laure Le Souder Semestre 3 : M3a-SV ; M3b-SV-BIBE ; m3-X (≠ de SV) ; CT3 Semestre 4 : M4a-SV ; M4b-SV-BIBE ; m4-X (≠ de SV) ; CT4
---	---

Deuxième année de Licence Sciences Technologies Santé																Année 2025-2026		
Parcours Mathématiques Majeures-mineures				Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences										
								Pondérations			1ère session			Seconde session				
Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualisation	Semes tre	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul		type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)	
Majeures de S3 (M3)																		
Majeure Mathématiques (M3a-M)				97,5														
UE Séries		M, I, MP, CUPGE-MP, DDMP, DDMI	S3	19,5	39			6,5			CCI	E et/ou O	CCI				Seconde chance	
UE Probabilités		M, DDMP,DDMI	S3	19,5	19,5			4,5			CCI	E et/ou O	CCI				Seconde chance	
Majeure Mathématiques (M3b-M)				97,5														
UE Fonctions de plusieurs variables		M, P, MP, CUPGE-MP&PC, DDMP, DDMI	S3	19,5	39			6,5			CCI	E et/ou O	CCI				Seconde chance	
UE Algèbre linéaire 3		M, I, P, MP, CUPGE-MP&PC, DDMP,DDMI	S3	19,5	19,5			4,5			CCI	E et/ou O	CCI				Seconde chance	
mineures de semestre 3				39														
Mineure à choisir dans la liste proposée				S3	39 heures			4			Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie				
Compétences transversales S3 communes à tous les parcours				28	Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1													
UE Anglais		UEA	S3	18			3			CCIOral CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2		Seconde chance				
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			S3	10			1			Validation par compétences : sans note générales et particulières			Voir les Règles	Pas de deuxième session				
UE UE libre ou de découverte (à choisir parmi les UE proposées par l'établissement proposée en plus du parcours académique)			S3	15			2			CC	E et/ou O	CC	Pas de seconde session					
Total Heures Etudiants Licence Semestre 3				262 30														
Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualisation	Semes tre	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul		type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)	
Majeures de S4																		
Majeure Mathématiques (M4a-M)				97,5														
UE Structures algébriques		M, DDMI	S4	19,5	39			6,5			CCI	E et/ou O	CCI				Seconde chance	
UE Algèbre bilinéaire		M, MP, CUPGE-MP	S4	19,5	19,5			4,5			CCI	E et/ou O	CCI				Seconde chance	
Majeure Mathématiques (M4b-M)				97,5														
UE Analyse 3		M, MP, CUPGE-MP	S4	19,5	39			6,5			CCI	E et/ou O	CCI				Seconde chance	
UE Intégration		M, P, I, MP, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S4	19,5	19,5			4,5			CCI	E et/ou O	CCI				Seconde chance	
mineures de semestre 4				39														
Mineure à choisir dans la liste proposée				S4	39 heures			4			Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie				
Compétences transversales S4 communes à tous les parcours				28	Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1													
UE Anglais	UEA		S4	18			3			CCIOral CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2		Seconde chance				
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			S4	10			1			Validation par compétences : sans note générales et particulières			Voir les Règles	Pas de deuxième session				
Total Heures Etudiants Licence Semestre 4				262 30														
Total Heures Etudiants Licence deuxième année				524 60														

Deuxième année de Licence Sciences Technologies Santé													Année 2025-2026				
Parcours Physique Majeures-mineures				Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences									
								Pondérations			1ère session			Seconde session			
Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualisation	Semes tre	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)	
Majeures de S3																	
Majeure Physique (M3a-P)				97,5				11									
UE Electromagnétisme 1		P, MP, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S3	28,5	30	6		7			CCTP, CC, ET	E	10%CCTP, 30%CC, 60%ET	report CCTP, ET2	E	10%CCTP, 90%ET2	
UE Mécanique du solide		P, MP, CUPGE-MP	S3	12	18	3		4			CCTP, ET	E	10%CCTP, 90%ET	report CCTP, ET2	E	10%CCTP, 90%ET2	
Majeure Physique (M3b-P)				97,5				11									
UE Fonctions de plusieurs variables		M, P, MP, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S3	19,5	39			6,5			CCI	E et/ou O	CCI			Seconde chance	
UE Algèbre linéaire 3		M, I, P, MP, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S3	19,5	19,5			4,5			CCI	E et/ou O	CCI			Seconde chance	
mineures de semestre 3													39 (Les étudiants qui auront choisi les majeures de physique se conformeront aux indications de l'équipe pédagogique pour le choix de leur mineure)				
Mineure à choisir dans la liste proposée				S3	39 heures			4	Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie					
Compétences transversales S3 communes à tous les parcours													28 Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1				
UE Anglais		UEA	S3	18				3	CCIOral CCIEcrit			E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance			
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			S3	10				1	Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session					
UE libre ou de découverte (à choisir parmi les UE proposées par l'établissement proposée en plus du parcours académique)				S3	15				2	CC			E et/ou O	CC	Pas de seconde session		
Total Heures Etudiants Licence Semestre 3								262 30									
Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualisation	Semes tre	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)	
Majeures de S4																	
Majeure Physique (M4a-P)				97,5				11									
UE Thermodynamique		P, MP, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S4	22,5	27	3		6			CCTP, CC, ET	E	10%CCTP, 30%CC, 60%ET	report CCTP, ET2	E	10%CCTP, 90%ET2	
UE Phénomènes de transport		P, MP, PC, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S4	9	13,5	3		3			CCTP, ET	E	10%CCTP, 90%ET	report CCTP, ET2	E	10%CCTP, 90%ET2	
UE Introduction à la mécanique des fluides		P, MP, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S4	7,5	9	3		2			CCTP, ET	E	12,5%CCTP, 87,5%ET	report CCTP, ET2	E	12,5%CCTP, 87,5%ET2	
Majeure Physique (M4b-P)				97,5				11									
UE Ondes		P, MP, PC, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S4	19,5	21	18		6,5			CCTP, CC, ET	E	25%CCTP, 25%CC, 50%ET	report CCTP, ET2	E	20%CCTP, 80%ET2	
UE Intégration		M, P, I, MP, CUPGE- MP, CUPGE-PC	S4	19,5	19,5			4,5			CCI	E et/ou O	CCI	Seconde chance			
mineures de semestre 4													39 (Les étudiants qui auront choisi les majeures de physique se conformeront aux indications de l'équipe pédagogique pour le choix de leur mineure)				
Mineure à choisir dans la liste proposée				S4	39 heures			4	Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie					
Compétences transversales S4 communes à tous les parcours													28 Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1				
UE Anglais	UEA		S4	18				3	CCIOral CCIEcrit			E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance			
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			S4	10				1	Validation par compétences : sans note générales et particulières Voir les Règles			Pas de deuxième session					
Total Heures Etudiants Licence Semestre 4								262 30									
Total Heures Etudiants Licence deuxième année								524 60									

Deuxième année de Licence Sciences Technologies Santé													Année 2025-2026				
Parcours Informatique Majeures-mineures				Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences									
								Pondérations			1ère session			Seconde session			
Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualisation	Semes tre	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)	
Majeures de S3																	
Majeure Informatique (M3a-I)				97,5													
UE Séries		M, I, MP, CUPGE-MP,	S3	19,5	39			6			CCI	E et/ou O	CCI			Seconde chance	
UE Algèbre linéaire 3		M, I, P, MP, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S3	19,5	19,5			5			CCI	E et/ou O	CCI			Seconde chance	
Majeure Informatique (M3b-I)				97,5													
UE Algorithmique et structure de données	B. Derdouri		S3	18	30			5,5			CC, ET	E et/ou O	50%CC, 50%ET	Report CC, ET2	E et/ou O	Max(50%CC, 50%ET2, 100%ET2)	
UE Programmation Orientée Objet et Java	M. Lemaire		S3	19,5	30			5,5			CCI	E et/ou O	CCI			Seconde Chance	
mineures de semestre 3				39 (Les étudiants qui auront choisi les majeures d'informatique se conformeront aux indications de l'équipe pédagogique pour le choix de leur mineure)													
Mineure à choisir dans la liste proposée			S3	39 heures				4			Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie			
Compétences transversales S3 communes à tous les parcours				28 Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1													
UE Anglais		UEA	S3	18				3			CCIOral CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance			
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			S3	10				1			Validation par compétences : sans note générales et particulières Voir les Règles			Pas de deuxième session			
UE libre ou de découverte (à choisir parmi les UE proposées par l'établissement proposée en plus du parcours académique)			S3	15				2			CC	E et/ou O	CC	Pas de seconde session			
Total Heures Etudiants Licence Semestre 3				262				30									
Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualisation	Semes tre	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)	
Majeures de S4																	
Majeure Informatique (M4a-I)				97,5													
UE Outils mathématiques pour l'informatique	G. Mostafaoui		S4	18	30			5,5			CC, ET	E et/ou O	50%CC, 50%ET	Report CC, ET2	E et/ou O	Max(50%CC, 50%ET2, 100%ET2)	
UE Langages et automates	I. Briquel		S4	19,5	30			5,5			CC, ET	E et/ou O	50%CC, 50%ET	Report CC, ET2	E et/ou O	Max(50%CC, 50%ET2, 100%ET2)	
Majeure Informatique (M4b-I)				97,5													
UE Développement web	M. Lemaire		S4	10,5	39			5,5			CCI	E et/ou O	CCI	Seconde chance			
UE Génie Logiciel	T. Liu		S4	21	27			5,5			CC, ET	E et/ou O	CC	Report CC		Report CC	
mineures de semestre 4				39 (Les étudiants qui auront choisi les majeures d'informatique se conformeront aux indications de l'équipe pédagogique pour le choix de leur mineure)													
Mineure à choisir dans la liste proposée			S4	39 heures				4			Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie			
Compétences transversales S4 communes à tous les parcours				28 Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1													
UE Anglais	UEA		S4	18				3			CCIOral CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance			
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			S4	10				1			Validation par compétences : sans note générales et particulières Voir les Règles			Pas de deuxième session			
Total Heures Etudiants Licence Semestre 4				262				30									
Total Heures Etudiants Licence deuxième année				524				60									

Deuxième année de Licence Sciences Technologies Santé													Année 2025-2026			
Parcours Génie Civil Majeures-mineures				Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences								
								Pondérations			1ère session			Seconde session		
Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualisation	Semes tre	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)
Majeures de S3																
Majeure Génie civil (M3a-GC)																
97,5																
UE Technologie de construction	P Aymeric	GC	S3	9	12			2			CC	E	100 %	CC2	E	CC2
UE Dessin Technique	J Hautecoeur	GC	S3			15		2,5			CC	E	100 %	report	report	report du CC
UE Mécanique du solide	P Aymeric	GC	S3	9	12			2,5			CC	E	100 %	CC2	E	CC2
UE Impact environnemental	A Pierre	GC	S3	9	12			2			CC	E	100 %	CC2	E	CC2
UE Matériaux Génie Civil	P Pliya	GC	S3	7,5	12			2			CC	E	100 %	CC2	E	CC2
Majeure Génie civil (M3b-GC)																
97,5																
UE Mathématiques 1 pour le Génie Civil	A Mizrahi	GC	S3	18	33			5,5			CC	E	100 %	CC2	E	CC2
UE Mathématiques 2 pour le Génie Civil	A Mizrahi	GC	S3	13,5	33,0			5,5			CC	E	100 %	CC2	E	CC2
mineures de semestre 3																
39																
Mineure à choisir dans la liste proposée			S3		39 heures			4			Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie		
Compétences transversales S3 communes à tous les parcours																
28 Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1																
UE Anglais		UEA	S3		18			3			CCIOral CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance		
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			S3		10			1			Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session		
UE UE libre ou de découverte (à choisir parmi les UE proposées par l'établissement proposée en plus du parcours académique)			S3		15			2			CC	E et/ou O	CC	Pas de seconde session		
Total Heures Etudiants Licence Semestre 3 262 30																
Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualisation	Semes tre	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)
Majeures de 4																
Majeure Génie civil (M4a-GC)																
97,5																
UE Préparation de chantier	J Hautecoeur	GC	S4	12	15			3			CC	E	100 %	CC2	E	CC2
UE DAO	A Aymeric	GC	S4			12		2,5			CC	E	100 %	report	report	CC2
UE Résistance des matériaux	P Aymeric	GC	S4	12	13,5			3			CC	E	100 %	CC2	E	CC2
UE Thermodynamique	A Pierre	GC	S4	10,5	10,5	12		2,5			CC	E	100 %	CC2	E	CC2
Majeure Génie civil (M4b-GC)																
97,5																
UE Mathématiques 3 pour le Génie Civil	A Mizrahi	GC	S4	15	30			5			CC	E	CC	CC2	E	CC2
UE Physique de l'ingénieur	D Vasic	GC	S4	10,5	12			3			CC	E	CC	CC2	E	CC2
UE Informatique de l'ingénieur	N Renault	GC	S4	9	9	12		3			CC, CCTP	E	70%CC, 30%CCTP	CC2	E	CC2
mineures de semestre 4																
39																
Mineure à choisir dans la liste proposée			S4		39 heures			4			Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie		
Compétences transversales S4 communes à tous les parcours																
28 Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1																
UE Anglais	UEA		S4		18			3			CCIOral CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance		
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			S4		10			1			Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session		
Total Heures Etudiants Licence Semestre 4 262 30																
Total Heures Etudiants Licence deuxième année 524 60																

Deuxième année de Licence Sciences Technologies Santé													Année 2025-2026				
Parcours Électronique Énergie électrique Automatique Majeures-mineures				Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences									
								Pondérations			1ère session			Seconde session			
Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualisation	Semestre	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)	
Majeures de S3																	
Majeure Electronique Energie électrique Automatique (M3a-EEA)				97,5				11									
Remise à niveau pour les étudiants extérieurs				12				Sans ECTS			Sans règles de calcul						
UE Mathématiques pour l'ingénieur en EEA			S3	15	30			5			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2		Seconde chance	
UE Physique pour l'ingénieur en EEA			S3	15	30	7,5		6			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2		Seconde chance	
Majeure Electronique Energie électrique Automatique (M3b-EEA)				97,5				11									
UE Electricité 2			S3	9	9	15		4			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2		Seconde chance	
UE Electronique analogique 2			S3	9	9	15		4			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2		Seconde chance	
UE Ingénierie Electrique			S3	7,5	9	15		3			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2		Seconde chance	
mineures de semestre 3				39													
Mineure à choisir dans la liste proposée							S3	39 heures			4	Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie		
Compétences transversales S3 communes à tous les parcours				28 Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1													
UE Anglais EEA		EEA	S3	18				3	4		CCI	E et/ou O	CCI	Seconde chance			
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			S3	10				1				Validation par compétences : sans note les Règles générales et particulières Voir			Pas de deuxième session		
UE libre ou de découverte (à choisir parmi les UE proposées par l'établissement proposée en plus du parcours académique)			S3	15				2				CC	E et/ou O	CC	Pas de seconde session		
Total Heures Etudiants Licence Semestre 3				262				19									
Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualisation	Semestre	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)	
Majeures de 4																	
Majeure Electronique Energie électrique Automatique (M4a-EEA)				97,5				11									
UE Informatique appliquée			S4	9	9	24		5			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2		Seconde chance	
UE Informatique industrielle 2			S4	9	9	15		3			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2		Seconde chance	
UE Electrotechnique			S4	4,5	6	12		3			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2		Seconde chance	
Majeure Electronique Energie électrique Automatique (M4b-EEA)				97,5				11									
UE Magnétisme	L Vido		S4	10,5	10,5	12		3			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2		Seconde chance	
UE Traitement du signal 1			S4	12	12	9		3			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2		Seconde chance	
UE Automatique 1			S4	12	12	7,5		2			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2		Seconde chance	
UE Stage 4 semaines	L Vido		S4	4 semaines minimum				3	10		CCI	E et/ou O	CCI	Report		Report	
mineures de semestre 4				39													
Mineure à choisir dans la liste proposée							S4	39 heures			4	Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie		
Compétences transversales S4 communes à tous les parcours				28 Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1													
UE Anglais EEA		EEA	S4	18				3	4		CCI	E et/ou O	CCI	Seconde chance			
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			S4	10				1				Validation par compétences : sans note les Règles générales et particulières Voir			Pas de deuxième session		
Total Heures Etudiants Licence Semestre 4				262				30									
Total Heures Etudiants Licence deuxième année				524				60									

Deuxième année de Licence Sciences Technologies Santé													Année 2025-2026												
Parcours Chimie Majeures-mineures				Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences																	
								Pondérations			1ère session			Seconde session											
Intitulés des cours				Responsable enseignement	Mutualisation	Semestre	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul		type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)					
Majeures de S3																									
Majeure Chimie (M3a-C)				97,5				11			10			Les majeures se compensent en session 2 si un semestre est acquis											
UE Mathématiques						S3	10,5	19,5			3	2		CCi	E et/ou O	100%CCi		Seconde chance							
UE Electromagnétisme 1					C, ST	S3	19,5	15	9		4,5	5		CCTP, CC, ET	E	15%CCTP, 25%CC, 60%ET		Report CCTP, ET2	E	10%CCTP, 90% ET2					
UE Introduction à la Chimie Analytique					C, CUPGE-PC	S3	7,5	9	7,5		3,5	3		CCTP, ET	E	30%CCTP, 70%ET		Report CCTP, ET2	E	30%CCTP, 70%ET2					
Majeure Chimie (M3b-C)				97,0				11			10			Les majeures se compensent en session 2 si un semestre est acquis											
UE Modèle quantique de l'atome aux liaisons chimiques					C, PC, CUPGE-PC	S3	10,5	10,5			2	3	6	ET1	E	100%ET1		ET2	E	100%ET2					
UE Chimie Organique 1					C, PC, CUPGE-PC	S3	15	15			3,5	4	6	ET1	E	100%ET1		ET2	E	100%ET2					
UE Thermodynamique - Cinétique					C, PC, CUPGE-PC	S3	15	15			3,5	4		CC, ET	E	CC28%, ET72%		ET2	E	100%ET2					
UE Expériences (Orga & Thermo/Cinétique)					C, PC, CUPGE-PC	S3			16		2	2	8	CCTP		CCTP		Pas de seconde session		Report					
mineures de semestre 3				39																					
Mineure à choisir dans la liste proposée						S3		39 heures			4			Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie								
Compétences transversales S3 communes à tous les parcours				28				Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1																	
UE Anglais					UEA	S3		18			3			CCIOral CCIEcrit		E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2		Seconde chance						
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires						S3		10			1			Validation par compétences : sans note les Règles générales et particulières			Voir	Pas de deuxième session							
UE UE libre ou de découverte (à choisir parmi les UE proposées par l'établissement proposée en plus du parcours académique)						S3		15			2			CC		E et/ou O	CC		Pas de seconde session						
Total Heures Etudiants Licence Semestre 3				261,5				30																	
Intitulés des cours				Responsable enseignement	Mutualisation	Semestre	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul		type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)					
Majeures de 4																									
Majeure Chimie (M4a-C)				97,5				11,0			10			Les majeures se compensent en session 2 si un semestre est acquis											
UE Mathématiques						S4	10,5	19,5			3,5	2		CCI	E et/ou O	100%CCI		Seconde chance							
UE Ondes					C, ST	S4	19,5	15	9		4,5	4		CC, CCTP, ET	E et/ou O	15%CC, 25%CCTP, 60%ET		Report CCTP, ET2	E	10%CCTP, 90%ET2					
UE Chimie générale					C, CUPGE-PC	S4	10,5	10,5	3		3	3,5		ET, CCTP	E et/ou O	20%CCTP, 80%ET		ET2, Report CCTP	E	20%CCTP, 80%ET2					
Majeure Chimie (M4b-C)				97,5				11,0			10			Les majeures se compensent en session 2 si un semestre est acquis											
UE Chimie organique 2					C, PC, CUPGE-PC	S4	13,5	13,5			3,5	4	6	ET1	E	100%ET1		ET2	E	100%ET2					
UE Chimie inorganique 1					C, PC, CUPGE-PC	S4	15	15			3,5	4	6	CC, ET1	E	33%CC, 67%ET1		Report CC, ET2	E	33%CC, 67%ET2					
UE Chimie expérimentale : Organique Inorganique					C, PC, CUPGE-PC	S4			24		2	2	8	CCTP	E et/ou O	CCTP		Pas de seconde session		Repport CCTP					
UE Introduction à la spectrochimie					C, PC, CUPGE-PC	S4	6	10,5			2	2		ET1	E et/ou O	100%ET1		ET2	E et/ou O	100%ET2					
mineures de semestre 4				39																					
Mineure à choisir dans la liste proposée						S4		39 heures			4			Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie								
Compétences transversales S4 communes à tous les parcours				28				Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1																	
UE Anglais					UEA	S4		18			3			CCIOral CCIEcrit		E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2		Seconde chance						
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires						S4		10			1			Validation par compétences : sans note les Règles générales et particulières			Voir	Pas de deuxième session							
Total Heures Etudiants Licence Semestre 4				262				30																	
Total Heures Etudiants Licence deuxième année				524				60																	

Deuxième année de Licence Sciences Technologies Santé													Année 2025-2026						
Parcours Physique Chimie Majeures-mineures				Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences											
								Pondérations			1ère session			Seconde session					
Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualisation	Semes tre	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)			
Majeures de S3																			
Majeure Physique chimie (M3a-PC)				97,5				11,0			10			Les majeures se compensent en session 2 si un semestre est acquis					
UE Electromagnétisme 1		PC	S3	28,5	30	9		7			CCTP, CC, ET	E	10%CC, 30%CCTP, 60%ET	Report CCTP, ET2	E	10%CCTP, 90%ET2			
UE Mathématiques			S3	10,5	19,5			4			CCi	E et/ou O	100%CCi	Seconde chance					
Majeure Physique chimie (M3b-PC)				97,0				11,0			10			Les majeures se compensent en session 2 si un semestre est acquis					
UE Modèle quantique de l'atome aux liaisons chimiques		C, PC, CUPGE-PC	S3	10,5	10,5			2	3	6	ET1	E	100%ET1	ET2	E	100%ET2			
UE Chimie Organique 1		C, PC, CUPGE-PC	S3	15	15			3,5	4	6	ET1	E	100%ET1	ET2	E	100%ET2			
UE Thermodynamique - Cinétique		C, PC, CUPGE-PC	S3	15	15			3,5	4		CC, ET	E	CC28%, ET72%	ET2	E	100%ET2			
UE Expériences (Orga & Thero/Cinétique)		C, PC, CUPGE-PC	S3	16				2	2	8	CCTP		CCTP	Pas de seconde session		Report			
mineures de semestre 3				39															
Mineure à choisir dans la liste proposée							S3	39 heures				4	Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie			
Compétences transversales S3 communes à tous les parcours				28				Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1											
UE Anglais		UEA	S3	18				3			CCIOral CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance					
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			S3	10				1			Validation par compétences : sans note les Règles générales et particulières			Voir	Pas de deuxième session				
UE UE libre ou de découverte (à choisir parmi les UE proposées par l'établissement proposée en plus du parcours académique)							S3	15				2			CC	E et/ou O	CC	Pas de seconde session	

Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualisation	Semestre	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)
Majeures de 4																
Majeure Physique chimie (M4a-PC)			99,0				11			10			Les majeures se compensent en session 2 si un semestre est acquis			
UE Optique			S4	9		9		2			CCTP, ET	E et/ou O	50%CC, 50%ET	ET2	E	50%CC, 50%ET2
UE Phénomènes de transport		P, MP, PC, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S4	9	13,5	3		4			CCTP, ET	E	10%CCTP, 90%ET	report CCTP, ET2	E	10%CCTP, 90%ET2
UE Ondes		P, MP, PC, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S4	19,5	21	15		5			CC, CCTP, ET	E et/ou O	20%CC, 20%CCTP, 60%ET	Report CCTP, ET2	E	10%CCTP, 90%ET2
Majeure Physique chimie (M4b-PC)			97,5				11			10			Les majeures se compensent en session 2 si un semestre est acquis			
UE Chimie organique 2		C, PC, CUPGE-PC	S4	13,5	13,5			3,5	4	6	ET1	E	100%ET1	ET2	E	100%ET2
UE Chimie inorganique 1			S4	15	15			3,5	4	6	CC, ET1	E	33%CC, 67%ET1	Report CC, ET2	E	33%CC, 67%ET2
UE Chimie expérimentale : Organique Inorganique			S4			24		2	2	8	CCTP	E et/ou O	CCTP	Pas de seconde session		Repport CCTP
UE Introduction à la spectrochimie		C, PC, CUPGE-PC	t	6	10,5			2	2		ET1	E et/ou O	100%ET1	ET2	E et/ou O	100%ET2
mineures de semestre 4			39													
Mineure à choisir dans la liste proposée			S4		39 heures			4			Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie		
Compétences transversales S4 communes à tous les parcours			28				Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1									
UE Anglais	UEA		S4		18			3			CCIOral CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance		
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			S4		10			1			Validation par compétences : sans note les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session		

Total Heures Etudiants Licence Semestre 4 263,5

Total Heures Etudiants Licence deuxième année 525

30

60

Deuxième année de Licence Sciences Technologies Santé													Année 2025-2026				
Parcours Sciences de la Terre Majeures-mineures				Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences									
								Pondérations			1ère session			Seconde session			
Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualisation	Semestre	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)	
Majeures de S3																	
Majeure Sciences de la Terre (M3a-ST)				97,5				11									
UE Electromagnétisme 1		C, ST	S3	15	12	6		4			CCTP, CC, ET	E	15%CCTP, 25%CC, 60%ET	Report CCTP, ET2	E	10%CCTP, 90% ET2	
UE Paléontologie	JB Regnet		S3	10,5	7,5	7,5		3			CCI	E et/ou O	100%CCI			Seconde chance	
UE Océan atmosphère climat	JB Regnet		S3	13,5	10,5			2			CCI	E et/ou O	100%CCI			Seconde chance	
UE Systèmes d'information géographique	R Leprêtre		S3	5		10		2			CCI	E et/ou O	100%CCI			Seconde chance	
Majeure Sciences de la Terre (M3b-ST)				97,5				11									
UE Géochimie	P Robion		S3	13,5	18			4			CC, ET	E	75%ET, 25%CC	ET2, report CC	E	75%ET2, 25%CC	
UE Géophysique	C David		S3	18	12	3		3,5			CC, ET	E	75%ET, 25%CC	ET2, report CC	E	75%ET2, 25%CC	
UE Ressources	B Menendez		S3	16,5	16,5			3,5			CC, ET	E	Max(ET ; (75%ET, 25%CC))	ET2, report CC	E	Max(ET2 ; (75%ET, 25%CC))	
mineures de semestre 3				39													
Mineure à choisir dans la liste proposée							S3	39 heures			4	Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie		
Compétences transversales S3 communes à tous les parcours				28 Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1													
UE Anglais		UEA	S3	18				3			CCIOral CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance			
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			S3	10				1			Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session			
UE UE libre ou de découverte (à choisir parmi les UE proposées par l'établissement proposée en plus du parcours académique)				S3	15				2			CC	E et/ou O	CC	Pas de seconde session		
Total Heures Etudiants Licence Semestre 3				262				30									
Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualisation	Semestre	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)	
Majeures de 4																	
Majeure Sciences de la Terre (M4a-ST)				97,5				11									
UE Ondes		C, ST	S4	19,5	15	9		5			CC, CCTP, ET	E et/ou O	15%CC, 25%CCTP, 60%ET	Report CCTP, ET2	E	10%CCTP, 90%ET2	
UE Géologie de la surface	P Leturmy		S4	10,5	7,5	6		3			CC, ET	E	67%ET, 33%CC	ET2, report CC	E	67%ET, 33%CC	
UE Programmation appliquée aux géosciences	B Maillot		S4	12	12	6		3			CC, ET	E	Max(ET1 ; (67%ET, 33%CC))	ET2, report CC	E	Max(ET2 ; (67%ET, 33%CC))	
Majeure Sciences de la Terre (M4b-ST)				97,5				11									
UE Terrain	B Ledésert			42				5			CCI	E et/ou O	100%CCI	Seconde chance			
UE Hydrogéologie	B Ledésert			10,5	10,5	6		3			CCI	E et/ou O	100%CCI	Seconde chance			
UE Géotechnique	B Ledésert		S4	10,5	9	9		3			CCI	E et/ou O	100%CCI	Seconde chance			
mineures de semestre 4				39													
Mineure à choisir dans la liste proposée							S4	39 heures			4	Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie		
Compétences transversales S4 communes à tous les parcours				28 Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1													
UE Anglais	UEA		S4	18				3			CCIOral CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance			
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			S4	10				1			Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session			
Total Heures Etudiants Licence Semestre 4				262				30									
Total Heures Etudiants Licence deuxième année				524				60									

Deuxième année de Licence Sciences Technologies Santé																Année 2025-2026		
Parcours Biochimie-Biologie cellulaire et moléculaire (BBCM)																		
Parcours Biologie Intégrative, Biodiversité et Environnement (BIBE)																		
Majeures-mineures				Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences										
								Pondérations			1ère session			Seconde session				
Intitulés des cours		Responsable enseignement	Mutualisation	Semes tre	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)	
Majeures de S3																		
Majeure Sciences de la vie (M3a-SV)				97,5				11										
UE De l'expression des gènes à la structure des protéines				S3														
EC Bases de biologie moléculaire		P Luchetta	SV	S3	10,5	6			2			ET	E	100%ET	ET2	E	100%ET2	
EC Biochimie des protéines		MF Breton/C Picot	SV	S3	9	9			2			ET	E	100%ET	ET2	E	100%ET2	
UE Nutrition et bioenergetique		M Boissière	SV	S3	22,5	7,5			3			ET	E	100%ET	ET2	E	100%ET2	
UE Biomodélisation et méthodes expérimentales											CCTP			E	100%CCTP	Report CCTP		
EC Biomodélisation		X Blondeau	SV	S3	3	12			2			CC	E	100%CC	report		Report CC	
EC Méthodes expérimentales		M Pastoriza	SV	S3			18		2			CCTP	E	100%CCTP	report		Report CCTP	
Majeure Sciences de la vie de spécialité (M3b-SV-choix)																		
Choix Majeure BBCM (M3b-SV-BBCM)				97,5				11										
UE Bases de la régulation de l'expression génétique		P Luchetta	SV	S3	9	7,5			2			ET	E	100%ET	ET2	E	100%ET2	
UE Trafic, maturation, structure et fonction des protéines		C Picot	SV	S3	19,5	10,5			3			CC et/ou CT	E	100%CC	ET2	E	100%ET2	
UE Chimie des solutions aqueuses		M Boissière	SV	S3	9	6			2			ET	E	100%ET	ET2	E	100%ET2	
UE Méthodes expérimentales		F Peurois	SV	S3		3	18		2			CCTP	E	100%CCTP	Report CCTP			
Choix UE Biologie, Santé et enjeux sociétaux		J Leroy-Dudal	SV	S3	7,5	7,5			2			CC	E et/ou O	100%CC	ET2	E	100%ET2	
Choix UE Biomatériaux 1 : introduction et découverte		E Pauthe	SV	S3	7,5	7,5			2			ET	E	100%ET	ET2	E et/ou O	100%ET2	
Choix Majeure BIBE (M3b-SV-BIBE)				97,5				11										
UE Bases de la régulation de l'expression génétique		P Luchetta	SV	S3	7,5	7,5			2			ET	E	100%ET	ET2	E	100%ET2	
UE Diversité des Métazoaires et classification phylogénétique																		
EC Classification phylogénétique		M Ricou	SV	S3	4,5	1,5			1			ET	E	100%ET	ET2	E	100%ET2	
EC Diversité des métazoaires 1		C Guégo	SV	S3	15	6			2			ET	E	100%ET	ET2	E	100%ET2	
UE Physiologie approfondie : nutrition et excrétion																		
EC Anatomie et physiologie végétale		M Ricou	SV	S3	4,5	3			1			ET	E	100%ET	ET2	E	100%ET2	
EC Physiologie animale		C Guégo	SV	S3	18	9			3			ET	E	100%ET	ET2	E	100%ET2	
UE Méthodes expérimentales		C Guego	SV	S3	21				2			CCTP	E	100%CCTP	Report CCTP			
mineures de semestre 3																		
Mineure à choisir dans la liste proposée							S3	39 heures			4	Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie			

Compétences transversales S3 communes à tous les parcours										28 Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1			
UE Anglais		UEA	S3	18	3	CCIOra CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance				
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			S3	10	1	Validation par compétences : sans note les Règles générales et particulières			Voir	Pas de deuxième session			

UE UE libre ou de découverte (à choisir parmi les UE proposées par l'établissement proposée en plus du parcours académique)			S3	15	2			CC	E et/ou O	CC		Pas de seconde session		
--	--	--	----	----	---	--	--	----	-----------	----	--	------------------------	--	--

Total Heures Etudiants Licence Semestre 3 262										30						
Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualisation	Semes tre	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)

Majeures de semestre 4																
Majeure Sciences de la vie (M4a-SV)																
99,0				11												
UE Assemblages cellulaires et communications dans les organismes																
EC Assemblages cellulaires	F Carreiras	SV	S4	10,5	4,5			1,5			ET	E	100%ET	ET2	E	100%ET2
EC Communication dans les organismes	B Thiébit	SV	S4	13,5	3			1,5			ET	E	100%ET	ET2	E	100%ET2
UE Enzymologie et techniques de biologie moléculaire																
EC Enzymologie	V Rodriguez-Ruiz	SV	S4	12	6			1,5			ET	E	100%ET	ET2	E	100%ET2
EC Techniques de biologie moléculaire	N Lomri	SV	S4	9	6			1,5			ET	E	100%ET	ET2	E	100%ET2
UE Théorie de l'évolution et introduction à l'éthique																
EC Théorie de l'évolution	M Ricou	SV	S4	7,5				2			ET	E	100%ET	ET2	E	100%ET2
EC Introduction à l'éthique	V Rodriguez-Ruiz	SV	S4	6	3			1			CC	E et/ou O	100% CC	report CC		report CC
UE Méthodes expérimentales	B Cressiot	SV	S4			18		2			CCTP	E	100%CCTP			Report CCTP

Majeure Sciences de la vie de spécialité (M4b-SV-choix)																
Choix Majeure BBCM (M4b-SV-BBCM)																
97,5				11												
UE Diversité des destins cellulaires	F Carreiras	SV	S4	9	9			2			CC et/ou CT	E	100%CC	ET2	E	100%ET2
UE Thermodynamique des transports	F Discala	SV	S4	9	9			2			ET	E	100%ET	ET2	E	100%ET2
UE Physiologie de la communication	B Thiébot	SV	S4	12	4,5			1,5			ET	E	100%ET	ET2	E	100%ET2
UE Les réactions en chimie organique	Dpt Chimie	SV	S4	6	6			1,5			ET	E	100%ET	ET2	E	100%ET2
UE Méthodes expérimentales	S Kellouche- Gaillard	SV	S4			21		2			CCTP	E et/ou O	100%CCTP	ET2 report		100%ET2 report
Choix UE Innovations en santé et applications technologiques	S Kellouche- Gaillard	SV	S4	7,5	4,5			2			ET	E	100%ET	ET2	E	100%ET2
Choix UE Biomatériaux 2 : fonctionnalisations et applications	A Gand	SV	S4	7,5	4,5			2			ET	E	100%ET	ET2	E et/ou O	100%ET2

Choix Majeure BIBE (M4b-SV-BIBE)																
97,5				11												
UE Diversité des destins cellulaires	F Carreiras	SV	S4	9	6			2			CC et/ou CT	E	100%CC	ET2	E	100%ET2
UE Physiologie endocrine et nerveuse	B Thiébot	SV	S4	12	4,5			2			ET	E	100%ET	ET2	E	100%ET2
UE Diversité des Métazoaires et des Embryophytes																
EC Diversité des métazoaires 2	C Guégo	SV	S4	12	1,5			1,5			ET	E	100%ET	ET2	E	100%ET2
EC Diversité des embryophytes	K Tocquard	SV	S4	12	1,5			1,5			ET	E	100%ET	ET2	E	100%ET2
UE Ecophysiologie Cycles biogéologiques Génétique populations																
EC Génétique des populations	M Ricou	SV	S4	4,5	3			1			ET	E	100%ET	ET2	E	100%ET2
EC Ecophysiologie Cycles biogéologiques	Olivier Galet	SV	S4	4,5	3			1			ET	E	100%ET	ET2	E	100%ET2
UE Méthodes expérimentales	M Ricou	SV	S4			24		2			CCTP	E	100%CCTP			Report CCTP

mineures de semestre 4							
39							
Mineure à choisir dans la liste proposée			S4	39 heures	4	Se reporter aux règles de la mineure choisie	Se reporter aux règles de la mineure choisie
Compétences transversales S4 communes à tous les parcours							
28 Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1							
UE Anglais	UEA		S4	18	3	CCIOral CCIEcrit E et/ou O (CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			S4	10	1	Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières	Pas de deuxième session
Total Heures Etudiants Licence Semestre 4					263,5	30	
Total Heures Etudiants Licence deuxième année					525,5	60	

Domaine Sciences, Technologies, Santé				Année 2025-2026							Responsable de Formation Claire Pinettes					
Cursus Universitaire de préparation aux Grandes Ecoles				Secrétariat pédagogique Nadia Béouch												
Parcours Mathématiques - Physique (CUPGE-MP)				Répartition horaire												
Deuxième année				par étudiant				Pondérations			1ère session			Seconde session		
Intitulés des cours du semestre 3	Responsable enseignement	Mutualisation	Semes tre	CM	TD	TP	Autre encadré	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)
Majeure de mathématiques (M3a-MP)				156												
UE Séries		M, I, MP, CUPGE-MP,	S3	19,5	39			5,5			CCI	E et/ou O	CCI			Seconde chance
UE Fonctions de plusieurs variables		M, P, MP, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S3	19,5	39			5,5			CCI	E et/ou O	CCI			Seconde chance
UE Algèbre linéaire 3		M, I, P, MP, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S3	19,5	19,5			4			CCI	E et/ou O	CCI			Seconde chance
Majeure de physique (M3b-P)				97,5												
UE Electromagnétisme 1		P, MP, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S3	28,5	30	6		6			CCTP, CC, ET	E	10%CCTP, 30%CC, 60%ET	report CCTP, ET2	E	10%CCTP, 90%ET2
UE Mécanique du solide		P, MP, CUPGE-MP	S3	12	18	3		3			CCTP, ET	E	10%CCTP, 90%ET	report CCTP, ET2	E	10%CCTP, 90%ET
Mineure CUPGE-MP (m3-MP)				60												
UE Complément de chimie		CUPGE-MP	S3	15	15			2			CC	E	CC	ET2	E ou O	ET2
UE Projets numériques		CUPGE-MP, CUPGE-PC	S3	9	21			2			CC	E	CC	report	report	report
Compétences transversales				18												
UE Anglais	UEA		S3		18			2			CCIOral CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2			Seconde chance
Total heures étudiant L2-S3 CUPGE-MP				331,5	123	199,5	9	30								
Intitulés des cours du semestre 4	Responsable enseignement	Mutualisation	Semes tre	CM	TD	TP	Autre encadré	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)
Majeure de mathématiques (M4a-MP)				97,5												
UE Algèbre bilinéaire		M, MP, CUPGE-MP	S4	19,5	19,5			3,5			CCI	E et/ou O	CCI			Seconde chance
UE Analyse 3		M, MP, CUPGE-MP	S4	19,5	39			5,5			CCI	E et/ou O	CCI			Seconde chance
UE Intégration		M, P, I, MP, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S4	19,5	19,5			3,5			CCI	E et/ou O	CCI			Seconde chance
Majeure de physique (M4a-P)				97,5												
UE Thermodynamique		P, MP, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S4	22,5	27	3		5			CCTP, CC, ET	E	10%CCTP, 30%CC, 60%ET	report CCTP, ET2	E	10%CCTP, 90%ET2
UE Phénomènes de transport		P, MP, PC, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S4	9	13,5	3		2			CCTP, ET	E	10%CCTP, 90%ET	report CCTP, ET2	E	10%CCTP, 90%ET2
UE Introduction à la mécanique des fluides		P, MP, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S4	7,5	9	3		1,5			CCTP, ET	E	12,5%CCTP, 87,5%ET	report CCTP, ET2	E	12,5%CCTP, 87,5%ET
UE Ondes		P, MP, PC, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S4	19,5	21			3,5			CC, ET	E	33%CC, 67%ET	ET2	E	100%ET2
Mineure Physique du 20e siècle (m4-P)				39												
UE Introduction à la mécanique quantique		CUPGE-MP, CUPGE-PC	S4	12	12			2			ET	E	ET	ET2	E	ET2
UE Introduction à la relativité restreinte		CUPGE-MP, CUPGE-PC	S4	6	9			1,5			Et	E	ET	ET2	E	ET2
Compétences transversales				18												
UE Anglais	UEA		S4		18			2			CCIOral CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2			Seconde chance
UE Oraux pour les admissions sur titre			S4		70			0			Validation par compétences : sans note			Pas de deuxième session		
Total heures étudiant L2-S4 CUPGE-MP				331,5	135	187,5	9	30								
Total Heures Etudiants L2 CUPGE-MP				663	258	387	18	60								

Domaine Sciences, Technologies, Santé				Année 2025-2026										Responsable de Formation Claire Pinettes			
Cursus Universitaire de préparation aux Grandes Ecoles				Secrétariat pédagogique Nadia Béouch													
Parcours Physique-Chimie (CUPGE-PC) Deuxième année				Répartition horaire													
				par étudiant				Pondérations			1ère session			Seconde session			
Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualisation	Semes tre	CM	TD	TP	Autre encadré	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)	
Majeure de chimie (M3b-C)				121				11,5									
UE Modèle quantique de l'atome aux liaisons chimiques		C, PC, CUPGE-PC	S3	10,5	10,5			2	3	6	ET1	E	100%ET1	ET2	E	100%ET2	
UE Chimie Organique 1		C, PC, CUPGE-PC	S3	15	15			3	4	6	ET1	E	100%ET1	ET2	E	100%ET2	
UE Thermodynamique - Cinétique		C, PC, CUPGE-PC	S3	15	15			3	4		CC, ET	E	CC28%, ET72%	ET2	E	100%ET2	
UE Expériences (Orga & Thermo/Cinétique)		C, PC, CUPGE-PC	S3			16		1,5	2	8	CCTP		CCTP	Pas de seconde session		Report	
UE Introduction à la Chimie Analytique		C, CUPGE-PC	S3	7,5	9	7,5		2	3		CCTP, ET	E	30%CCTP, 70%ET	Report CCTP, ET2	E	30%CCTP, 70%ET2	
Majeure de physique et de mathématiques (M3a-PC)				97,5				14,5									
UE Fonctions de plusieurs variables		M, P, MP, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S3	19,5	39			5			CCI	E et/ou O	CCI			Seconde chance	
UE Algèbre linéaire 3		M, I, P, MP, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S3	19,5	19,5			3			CCI	E et/ou O	CCI			Seconde chance	
UE Electromagnétisme 1		P, MP, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S3	28,5	30	6		6,5			CCTP, CC, ET	E	10%CCTP, 30%CC, 60%ET	report CCTP, ET2	E	10%CCTP, 90%ET2	
Mineure CUPGE-PC (m3-PC)				30				2									
UE Projets numériques		CUPGE-MP, CUPGE-PC	S3	9	21			2			CC	E	CC	report	report	report	
Compétences transversales				18				2									
UE Anglais	UEA	Unité d'ens. d'anglais	S3		18			2			CCIOral CCIÉcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2			Seconde chance	
Total heures étudiant L2-S3 CUPGE-PC				331	124,5	177	29,5	30									
Majeure de chimie (M4a-C)				73,5				6									
UE Chimie organique 2		C, PC, CUPGE-PC	S4	13,5	13,5			2,5	4	6	ET1	E	100%ET1	ET2	E	100%ET2	
UE Chimie inorganique 1		C, PC, CUPGE-PC	S4	15	15			2,5	4	6	CC, ET1	E	33%CC, 67%ET1	Report CC, ET2	E	33%CC, 67%ET2	
UE Introduction à la spectrochimie		C, PC, CUPGE-PC	S4	6	10,5			1	2		ET1	E et/ou O	100%ET1	ET2	E et/ou O	100%ET2	
Majeure de mathématiques et de physique (M4a-PC)				177				16,5									
UE Intégration		M, P, I, MP, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S4	19,5	19,5			3			CCI	E et/ou O	CCI			Seconde chance	
UE Thermodynamique		P, MP, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S4	22,5	27	3		5			CCTP, CC, ET	E	10%CCTP, 30%CC, 60%ET	report CCTP, ET2	E	10%CCTP, 90%ET2	
UE Phénomènes de transport		P, MP, PC, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S4	9	13,5	3		2,5			CCTP, ET	E	10%CCTP, 90%ET	report CCTP, ET2	E	10%CCTP, 90%ET2	
UE Introduction à la mécanique des fluides		P, MP, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S4	7,5	9	3		2			CCTP, ET	E	12,5%CCTP, 87,5%ET	report CCTP, ET2	E	12,5%CCTP, 87,5%ET	
UE Ondes		P, MP, PC, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S4	19,5	21			4			CC, ET	E	33%CC, 67%ET	ET2	E	100%ET2	
Mineure CUPGE : Choisir Chimie (UE ch) ou Physique du 20e siècle (UE ph)				4													
UE ch Chimie générale		C, CUPGE-PC	S4	10,5	10,5	3		2,5	3,5		ET, CCTP	E et/ou O	20%CCTP, 80%ET	ET2, report CCTP	E	20%CCTP, 80%ET2	
UE ch Chimie expérimentale : Organique Inorganique		C, PC, CUPGE-PC	S4			24		1,5	2		CCTP	E et/ou O	CCTP	Pas de seconde session		Repport CCTP	
UE ph Introduction à la mécanique quantique		CUPGE-MP, CUPGE-PC	S4	12	12			2,5			ET	E	ET	ET2	E	ET2	
UE ph Introduction à la relativité restreinte		CUPGE-MP, CUPGE-PC	S4	6	9			1,5			Et	E	ET	ET2	E	ET2	
Mineure CUPGE-PC				18				1,5									
UE Complément de chimie		CUPGE-PC	S4	9	9			1,5			CCI	E et/ou O	CCI			Seconde chance	
Compétences transversales				18													
UE Anglais	UEA		S4		18			2			CCIOral CCIÉcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2			Seconde chance	
UE Oraux pour les admissions sur titre			S4		70			0			Validation par compétences : sans note			Pas de deuxième session			
Total heures étudiant L2-S4 CUPGE-PC				334,5	132	167	36	30									
Total Heures Etudiants L2 CUPGE-PC				665,5	256,5	343,5	65,5	60									

A chaque semestre de la troisième année, un parcours de formation se compose

- D'un bloc de connaissances fondamentales composé de deux majeures disciplinaires à chaque semestre
- D'un bloc de connaissances connexes composé d'une mineure à chaque semestre (en L3 PC il y aura deux mineures à chaque semestre)
- D'un bloc de compétences transversales à chaque semestre comprenant une UE d'anglais, et une UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires
- Une UE libre est proposée au semestre 5, dotée de deux ECTS en plus des 30 ECTS du semestre qui ne compense aucun enseignement du parcours (ni Comp. Trans., ni la mineure, ni les majeures)

Les parcours de formations sont composés par l'étudiant qui choisit à chaque semestre deux majeures dans la même discipline et une mineure dans une autre discipline.

Les Majeures et les mineures sont codées selon les principes suivants :

- Choisir aux deux semestres (5 et 6) deux Majeures (Ma et Mb) de la même discipline, au S5 (M5a et M5b), au S6 (M6a et M6b), suivi de l'initiale de la discipline (-M, -P, -I, -GC, -EEA, -C, -PC, -ST ou -SV)
- Choisir aux deux semestres (5 et 6) une mineure (m5 et m6) différente de la discipline des majeures, suivi de l'initiale de la discipline (-M, -P, -I, -GC, -EEA, -C, -ST ou -SV)*
- Suivre le Bloc Compétences transversales (CT) aux deux semestres (CT5 et CT6)

* : Les étudiants qui auront choisi les majeures de physique ou les majeures d'informatique se conformeront aux indications de l'équipe pédagogique pour le choix de leur mineure

Parcours de L3 accessibles aux étudiants ayant validé le L2 dans le portail MIPI

L3 mathématiques	L3 informatique	L3 Electronique Energie électrique Automatique
Raïka Dehy Justine Lamey Semestre 5 : M5a-M ; M5b-M ; m5-X (≠ de M) ; CT5 Semestre 6 : M6a-M ; M6b-M ; m6-X (≠ de M) ; CT6	Marc Lemaire Justine Lamey Semestre 5 : M5a-I ; M5b-I ; m5-X ; CT5 Semestre 6 : M5a-I ; M6b-I ; m6-X ; CT6	Salah-Eddine Hebaz Lydie Grelet Semestre 5 : M5a-EEA ; M5b-EEA ; m5-X (≠ de EEA) ; CT5 Semestre 6 : M6a-EEA ; M6b-EEA ; m6-X (≠ de EEA) ; CT6
L3 physique	L3 génie civil	
Luigi Cantini Justine Lamey Semestre 5 : M5a-P ; M5b-P ; m5-X ; CT5 Semestre 6 : M6a-P ; M6b-P ; m6-X ; CT6	Mengya Li Isabelle Collet Semestre 5 : M5a-GC ; M5b-GC ; m5-X (≠ de GC) ; CT5 Semestre 6 : M6a-GC ; M6b-GC ; m6-X (≠ de GC) ; CT6	

Parcours de L3 accessibles aux étudiants ayant validé le L2 dans le portail PCSTI

L3 chimie	L3 physique chimie	L3 sciences de la Terre
Thanh-Tuân BUI Jennifer Dease Semestre 5 : M5a-C ; M5b-C ; m5-X (≠ de C) ; CT5 Semestre 6 : M6a-C ; M6b-C ; m6-X (≠ de C) ; CT6	Philippe Banet & François Dulieu Jennifer Dease Semestre 5 : M5a-PC ; M5b-PC ; m5a-PC ; m5bPC ; CT5 Semestre 6 : M6a-PC ; M6b-PC ; m6a-PC ; m6bPC ; CT6	Rémi Leprêtre Jennifer Dease Semestre 5 : M5a-ST ; M5b-ST ; m5-X (≠ de ST) ; CT5 Semestre 6 : M6a-ST ; M6b-ST ; m6-X (≠ de ST) ; CT6

Parcours de L3 accessibles aux étudiants ayant validé le L2 dans portail L1 BI

L3 parcours Biochimie Biologie Cellulaire et Moléculaire	L3 sciences de la vie
Alexandra Landras Roxane Monnier Semestre 5 : M5a-SV ; M5b-SV-BBCM ; m5-X (≠ de SV) ; CT5 Semestre 6 : M6a-SV ; M6b-SV-BBCM ; m6-X (≠ de SV) ; CT6	Alexandra Landras Roxane Monnier Semestre 5 : M5a-SV ; M5b-SV-BIBE ; m5-X (≠ de SV) ; CT5 Semestre 5 : M5a-SV ; M5b-SV-BIBE ; m5*-X (≠ de SV) ; CT5

Troisième année de Licence Sciences Technologies Santé															Année 2025-2026			
Mention Mathématiques																		
Parcours Mathématiques																		
Parcours Mathématiques pour l'enseignement																		
Majeures-mineures																		
Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualisation	Semestre	Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences										
				CM	TD	TP	Autre	Pondérations			1ère session			Seconde session				
								ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)		
Majeures de S5 (M5)																		
Majeure Mathématiques (M5a-M)			DD	97,5			11			Meilleure des notes de session 1 et session 2								
UE Analyse numérique		DDMP, DDMI	S5	19,5	19,5			4,5			CC, ET	E	Max[ET, (2*ET +CC)/3]	ET2, report CC	E	Max[ET2, (2*ET2 +CC)/3]		
Choix UE Théorie de la mesure		DDMP	S5	39	19,5			6,5			CC, ET	E	Max[ET, (2*ET +CC)/3]	ET2, report CC	E	Max[ET2, (2*ET2 +CC)/3]		
Choix UE Algèbre et Géométrie pour l'enseignement			S5	19,5	39			6,5			CC, ET	E	Max[ET, (2*ET +CC)/3]	ET2, report CC	E	Max[ET2, (2*ET2 +CC)/3]		
Majeure Mathématiques (M5b-M)				97,5			11											
UE Algèbre linéaire 4		DDMP, DDMI	S5	19,5	19,5			4,5			CCI	E	CCI			Seconde chance		
UE Analyse complexe		DDMP, DDMI	S5	19,5	39			6,5			CC, ET	E	Max[ET, (2*ET +CC)/3]	ET2, report CC	E	Max[ET2, (2*ET2 +CC)/3]		
mineures de semestre 5				39														
Mineure à choisir dans la liste proposée			S5	39 heures			4			Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie					
Compétences transversales S5 communes à tous les parcours				28			<i>Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1</i>											
UE Anglais		UEA	S5	18			3			CCIOral CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance					
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			S5	10			1			Validation par compétences : sans note générales et particulières Voir les Règles			Pas de deuxième session					
UE UE libre ou de découverte (à choisir parmi les UE proposées par l'établissement en plus du parcours académique)			S5	15			2			CC	E et/ou O	CC	Pas de seconde session					

Total Heures Etudiants Licence Semestre 5 262 97,5 125,5 0 0 30

Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualisation	Semestre	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)
Majeures de S6																
Majeure Mathématiques (M6a-M)			97,5					10								
UE Géométrie			S6	19,5	19,5			4			CCI	E	CCI	Seconde chance		
UE Probabilités et statistiques		DD-MP,DD-MI	S6	19,5	39			6			CC, ET	E	Max[ET, (2*ET +CC)/3]	ET2, report CC	E	Max[ET2, (2*ET2 +CC)/3]
Majeure Mathématiques (M6b-M)			97,5					10								
UE Analyse de Fourier		DD-MP,DD-MI	S6	19,5	19,5			4			CC, ET	E	Max[ET, (2*ET +CC)/3]	ET2, report CC	E	Max[ET2, (2*ET2 +CC)/3]
Choix UE Espaces vectoriels normés		DD-MP,DD-MI	S6	39	19,5			6			CC, ET	E	Max[ET, (2*ET +CC)/3]	ET2, report CC	E	Max[ET2, (2*ET2 +CC)/3]
Choix UE Analyse approfondie pour l'enseignement			S6	19,5	39			6			CCI	E	CCI	ET2	E	ET2
mineures de semestre 6			39													
Mineure à choisir dans la liste proposée			S6	39 heures				4	Se reporter aux règles de la mineure choisie				Se reporter aux règles de la mineure choisie			
Compétences transversales S6 communes à tous les parcours			28					Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1								
UE Anglais	UEA		S6	18				3	CCIOral CCIEcrit		E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2		Seconde chance		
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			S6	10				1	Validation par compétences : sans note générales et particulières				Voir les Règles		Pas de deuxième session	
Mise en situation socioprofessionnelle																
UE Stage			S6	4 semaines				2	CC		E et O	CC		report	report	report du CC
Compléments CUPGE (optionnelle)			39					Voir règles générales et particulières								
UE Préparation aux concours		DD-MP P	S6	39				3	Validation par compétences : sans note				Pas de session 2			

Total Heures Etudiants Licence Semestre 6 262 97,5 125,5 0 0 30

Total Heures Etudiants Licence troisième année 524 60

Troisième année de Licence Sciences Technologies Santé												Année 2025-2026						
Mention Physique Majeures-mineures				Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences										
								Pondérations			1ère session							
Intitulés des cours		Responsable enseignement	Mutualis ation	Semest re	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)	
Majeures de S5																		
Majeure Physique (M5a-P)				97,5				11										
UE Mécanique des fluides			DD-MP	S5	9	9			2			ET	E	100% ET	ET2	E	100% ET2	
UE Électromagnétisme 2			DD-MP	S5	13,5	15	7,5		4			CCTP, ET	E	20%CCTP, 80%ET	Report CCTP, ET2	E	20%CCTP, 80%ET2	
UE Physique quantique 1			DD-MP	S5	15	16,5	12		5			CCTP, ET	E	20%CCTP, 80%ET	Report CCTP, ET2	E	20%CCTP, 80%ET2	
Majeure Physique (M5b-P)				97,5				11										
UE Mathématiques pour la physique			PC	S5	18	18			4			P,ET	E	50% P, 50% ET	ET2	E	100% ET2	
UE Mécanique analytique			DD-MP	S5	9	9			2			ET	E	100% ET	ET2	E	100% ET2	
UE Méthodes numériques				S5	15		28,5		5			CC	E et O	100% CC	report	report	report	
mineures de semestre 5				39				(Les étudiants qui auront choisi les majeures de physique se conformeront aux indications de l'équipe pédagogique pour le choix de leur mineure)										
Mineure à choisir dans la liste proposée				S5		39 heures			4			Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie			
Compétences transversales S5 communes à tous les parcours				28				Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1										
UE Anglais scientifique: "nuclear physics"		UEA	DD MP	S5		18			3			CCIOral CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance			
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires				S5		10			1			Validation par compétences : sans note générales et particulières Voir les Règles			Pas de deuxième session			
UE UE libre ou de découverte (à choisir parmi les UE proposées par l'établissement en plus du parcours académique)				S5		15			2			CC	E et/ou O	CC	Pas de seconde session			
Total Heures Etudiants Licence Semestre 5				262				30										
Intitulés des cours		Responsable enseignement	Mutualis ation	Semest re	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)	
Majeures de S6																		
Majeure Physique (M6a-P)				97,5				10										
UE Physique quantique 2			DD-MP	S6	18	19,5			4			P, ET	E	40% P, 60% ET	ET2	E	100% ET2	
UE Projet numérique				S6	9		21		3			CC	E et O	100% CC	ET2	E et O	100% ET2	
UE Projet expérimental				S6	9		21		3			CC	E et O	100% CC	Report CC	Report	Report	
Majeure Physique (M6b-P)				97,5				10										
UE Électromagnétisme 3			DD-MP	S6	19,5	22,5			4			P, ET	E	40% P, 60% ET	ET2	E	100% ET2	
UE Introduction aux probabilités				S6	9	9			2			ET	E	100% ET	ET2	E	100% ET2	
UE Physique statistique			PC DD-MP	S6	16,5	21			4			ET	E	100% ET	ET2	E	100% ET2	
mineures de semestre 6				39				(Les étudiants qui auront choisi les majeures de physique se conformeront aux indications de l'équipe pédagogique pour le choix de leur mineure)										
Mineure à choisir dans la liste proposée				S6		39 heures			4			Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie			
Compétences transversales S6 communes à tous les parcours				28				Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1										
UE Anglais scientifique: Renewable energies		UEA	DD MP	S6		18			3			CCI	E et O	100% CCI	Seconde chance			
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires				S6		10			1			Validation par compétences : sans note générales et particulières Voir les Règles			Pas de deuxième session			
Mise en situation socioprofessionnelle																		
UE Stage				S6		4 semaines			2			CC	E et O	CC	report	report	report du CC	
Compléments CUPGE (optionnelle)				39				Voir règles générales et particulières										
UE Préparation aux concours				S6		39			3			Validation par compétences : sans note			Pas de session 2			
Total Heures Etudiants Licence Semestre 6				262				30										
Total Heures Etudiants Licence troisième année				524				60										

Troisième année de Licence Sciences Technologies Santé													Année 2025-2026								
Mention Informatique Majeures-mineures				Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences													
								Pondérations			1ère session			Seconde session							
Intitulés des cours			Responsable enseignement	Mutualis ation	Semest re	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul		type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)		
Majeures de S5																					
Majeure Informatique (M5a-I)				102,0																	
UE Bases de données			TY Jen	DDMI	S5	24	25			5,5	5		CCI	E et/ou O	100% CCI					Seconde chance	
UE Réseaux			TT Dang Ngoc	DDMI	S5	12	25			4	3,5		CCI	E et/ou O	100% CCI					Seconde chance	
UE Projet BD / Réseau			M Lemaire	DDMI	S5	1	15			1,5			CCI	E et/ou O	100% CCI					Seconde chance	
Majeure Informatique (M5b-I)				97																	
UE Probabilités et Statistiques pour l'informatique			S Berri		S5	24	25			5,5	5		CCI	E et/ou O	100% CCI					Seconde chance	
UE Algorithmique et structures de données avancées			B Derdouri	DDMI	S5	18	30			5,5	5		CCI	E et/ou O	100% CCI					Seconde chance	
mineures de semestre 5					39 (Les étudiants qui auront choisi les majeures d'informatique se conformeront aux indications de l'équipe pédagogique pour le choix de leur mineure)																
Mineure à choisir dans la liste proposée					S5	39 heures				4		Se reporter aux règles de la mineure choisie				Se reporter aux règles de la mineure choisie					
Compétences transversales S5 communes à tous les parcours					28 Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1																
UE Anglais			UEA		S5	18				3	2		CCIOral CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2		Seconde chance				
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires					S5	10				1		Validation par compétences : sans note générales et particulières				Voir les Règles		Pas de deuxième session			
UE UE libre ou de découverte (à choisir parmi les UE proposées par l'établissement en plus du parcours académique)					S5	15				2		CC			E et/ou O	CC		Pas de seconde session			

Intitulés des cours				Responsable enseignement	Mutualisation	Semestre	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)	
Majeures de S6																				
Majeure Informatique (M6a-I)				92,0																
UE Systèmes d'exploitation				P Laroque	DDMI	S6	21	25			4,5			CCI	E et/ou O	100% CCI			Seconde chance	
UE Introduction au microcontrôleur				T Elouaret	DDMI	S6	21	25			4,5			CCI	E et/ou O	100% CCI			Seconde chance	
Majeure Informatique (M6b-I)				97,0																
UE Graphes et optimisation combinatoire				B Derdouri	DDMI	S6	18	30			5			CCI	E et/ou O	100% CCI			Seconde chance	
UE Introduction à l'intelligence artificielle				L Canamero	DDMI	S6	12	12,5			2,5			CCI	E et/ou O	100% CCI			Seconde chance	
UE Gestion de projet				T Liu	DDMI	S6	12	12,5			2,5			CCI	E et/ou O	100% CCI			Seconde chance	
mineures de semestre 6						39	(Les étudiants qui auront choisi les majeures d'informatique se conformeront aux indications de l'équipe pédagogique pour le choix de leur mineure)													
Mineure à choisir dans la liste proposée						S6	39 heures				4		Se reporter aux règles de la mineure choisie				Se reporter aux règles de la mineure choisie			
Compétences transversales S6 communes à tous les parcours						28	Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1													
UE Anglais				UEA		S6	18				3 2		CCIOral CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2		Seconde chance			
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires						S6	10				1		Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières				Pas de deuxième session			
Mise en situation socioprofessionnelle																				
UE Projet d'intégration							2				1,5 8		CC	E et/ou O	100% CC		report	report	report du CC	
UE Stage						S6	8 semaines minimum				1,5 10		CC	E et O	100% CC		report	report	report du CC	

Total Heures Etudiants Licence troisième année 522 163 361 0 0 60

Troisième année de Licence Sciences Technologies Santé													Année 2025-2026			
Mention Génie Civil Majeures-mineures				Répartition horaire par étudiant				Pondérations			1ère session			Seconde session		
Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualis ation	Semest re	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)
Majeures de S5																
Majeure Génie civil (M5ba-GC)				96				11								
UE Mathématiques	A. Mizrahi	GC	S5	15	30			4,5			CC	E	CC	CC2	E	CC2
UE Résistance des matériaux	AL. Beaucourt	GC	S5	12	18			4,5			CC	E	CC	CC2	E	CC2
UE Elasticité	J. Eslami	GC	S5	9	12			2			CC	E	CC	CC2	E	CC2
Majeure Génie civil (M5b-GC)				99				11								
UE Matériaux cimentaires	A. Kaci	GC	S5	9	9	12		3			CC	E	CC	CC2	E	CC2
UE Technologie de la construction	Z. Tahar	GC	S5	9	9			2			CC	E	CC	CC2	E	CC2
UE Topographie	J. Hautecoeur	GC	S5	9	9	12		3			CC	E	CC	CC2	E	CC2
UE Initiation au BIM	Aymeric/Hautecoeu	GC	S5			12		1,5			CC	E et O	CC	CC2	E	CC2
UE Dessin technique	J. Hautecoeur				9			1,5			CC	E ou O	CC	CC2	E	CC2
mineures de semestre 5																
Mineure à choisir dans la liste proposée				S5				39 heures		4	Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie		
Compétences transversales S5 communes à tous les parcours				28				Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1								
UE Anglais		UEA	S5	18				3			CCIOral CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance		
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			S5	10				1			Validation par compétences : sans note générales et particulières			Pas de deuxième session		
UE UE libre ou de découverte (à choisir parmi les UE proposées par l'établissement en plus du parcours académique)			S5	15				2			CC	E et/ou O	CC	Pas de seconde session		
Total Heures Etudiants Licence Semestre 5 262																
30																
Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualis ation	Semest re	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)
Majeures de 6																
Majeure Génie civil (M6a-GC)				99				9								
UE Action sur les structures	J. Hautecoeur	GC	S6	9	15			2			CC	E	CC	CC2	E	CC2
UE CAO	P. Aymeric	GC	S6			12		1			CC	E	CC	report	report	report du CC
UE Béton armé	P. Pliya	GC	S6	9	12			2			CC	E	CC	CC2	E	CC2
UE Mécanique des Sols	S. Aggoun	GC	S6	9	12			2			CC	E	CC	CC2	E	CC2
UE Construction Métallique	TT. Ngo	GC	S6	9	12			2			CC	E	CC	CC2	E	CC2
Majeure Génie civil (M6b-GC)				96				11								
UE Mécanique des fluides	Renaut N	GC	S6	9	9	12		2			CC	E	CC	CC2	E	CC2
UE Thermique du bâtiment	Pliya P	GC	S6	9	9			2			CC	E	CC	CC2	E	CC2
UE Transferts thermiques	NDiyae K	GC	S6	9	9	12		2			CC	E	CC	CC2	E	CC2
UE Equipement Techniques	Kadri E-H	GC	S6	9	9			2			CC	E	CC	CC2	E	CC2
UE Projet transversal	Hautecoeur J	GC	S6	8 semaines				3			CC	E et O	CC	report	report	report du CC
mineures de semestre 6																
Mineure à choisir dans la liste proposée				S6				39 heures		4	Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie		
Compétences transversales S6 communes à tous les parcours				28				Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1								
UE Anglais	UEA		S6	18				3			CCIOral CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance		
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			S6	10				1			Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session		
Mise en situation socioprofessionnelle																
UE Stage découverte d'entreprise			S6	8 semaines				2	10		CC	E et O	CC	report	report	report du CC
Total Heures Etudiants Licence Semestre 6 262																
Total Heures Etudiants Licence troisième année 524																
60																

Troisième année de Licence Sciences Technologies Santé Mention Électronique Énergie électrique Automatique Majeures-mineures										Année 2025-2026																	
				Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences																			
								Pondérations			1ère session			Seconde session													
Intitulés des cours			Responsable enseignement	Mutualis ation	Semest re	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)									
Majeures de S5																											
Majeure Electronique Energie électrique Automatique (M5a-EEA)						97,5	11																				
Remise à niveau pour les étudiants extérieurs						12			Sans ECTS			Sans règles de calcul															
UE Mathématiques pour l'ingénieur EEA					S5	15	30			5			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2		Seconde chance									
UE Systèmes électroniques analogiques					S5	18	19,5	15		6			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2		Seconde chance									
Majeure Electronique Energie électrique Automatique (M5b-EEA)						97,5	11																				
UE Conversion d'énergie					S5	19,5	21	12		6			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2		Seconde chance									
UE Electronique numérique					S5	15	15	15		5			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2		Seconde chance									
mineures de semestre 5																											
Mineure à choisir dans la liste proposée					S5	39 heures				4		Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie												
Compétences transversales S5 communes à tous les parcours																											
UE Anglais EEA				EEA	S5	18				3	4		CCI	E et/ou O	CCI	Seconde chance											
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires					S5	10				1		Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session												
UE UE libre ou de découverte (à choisir parmi les UE proposées par l'établissement en plus du parcours académique)					S5	15				2			CC	E et/ou O	CC	Pas de seconde session											
Total Heures Etudiants Licence Semestre 5										262									30								
Intitulés des cours			Responsable enseignement	Mutualis ation	Semest re	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)									
Majeures de 6																											
Majeure Electronique Energie électrique Automatique (M6a-EEA)						97,5	9																				
UE Programmation orientée objet					S6	12	3	30		4			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2		Seconde chance									
UE Automatique 2					S6	18	19,5	15		5			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2		Seconde chance									
Majeure Electronique Energie électrique Automatique (M6b-EEA)						106,5	9																				
UE Energies renouvelables					S6	7,5				1			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2		Seconde chance									
UE Smart grids					S6	13,5	15	7,5		2			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2		Seconde chance									
UE Habilitation électrique B1					S6	3	3	3		1			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2		Seconde chance									
UE Traitement du signal 2					S6	19,5	19,5	15		5			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2		Seconde chance									
mineures de semestre 6																											
Mineure à choisir dans la liste proposée					S6	39 heures				4		Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie												
Compétences transversales S6 communes à tous les parcours																											
UE Anglais EEA				EEA	S6	18				3	4		CCI	E et/ou O	CCI	Seconde chance											
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires					S6	10				1		Validation par compétences : sans note Règles générales et particulières Voir les			Pas de deuxième session												
Mise en situation socioprofessionnelle																											
UE Stage					S6	6 semaines				4	10		CC	E et O	CC	report	report	report du CC									
Total Heures Etudiants Licence Semestre 6										271									30								
Total Heures Etudiants Licence troisième année										533									60								

Troisième année de Licence Sciences Technologies Santé										Année 2025-2026															
Mention Chimie Majeures-mineures				Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences																	
								Pondérations			1ère session			Seconde session											
Intitulés des cours				Responsable enseignement	Mutualis ation	Semest re	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul		type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)					
Majeures de S5																									
Majeure Chimie (M5a-C)				97,5				11				8				Les seuils sont applicables en session 1 et en session 2									
UE Atomistique				C Sini	C	S5	12	14			3			P et ET1	E	33% P, 67% ET1		ET2	E	100% ET2					
UE Chimie Organique générale 3				T Brigaud	C, PC	S5	15	15			4			P et ET1	E	33% P, 67% ET1		ET2	E	100% ET2					
UE Chimie expérimentale 1					C, PC	S5			13		1			CCTP	E	100% CCTP		report	report	reportCCTP					
UE Chimie des solutions				S Peralta	C, PC	S5	15	13,5			3			P et ET1	E	33% P, 67%ET1		ET2	E	100% ET2					
Majeure Chimie (M5b-C)				97,5				11				8				Les seuils sont applicables en session 1 et en session 2									
UE Chimie des Polymères				L Chink	C	S5	15	10,5			3			P et ET1	E	33% P, 67%ET1		ET2	E	100% ET2					
UE Chimie expérimentale 2					C	S5			24		2			CCTP	E	CCTP		report	report	reportCCTP					
UE Chimie Inorganique 2				J Uziel	C	S5	12	12			3			P et ET1	E	33% P, 67% ET1		ET2	E	100% ET2					
UE Thermodynamique				P Griesmar	C	S5	12	12			3			P et ET1	E	33% P, 67% ET1		ET2	E	100% ET2					
mineures de semestre 5				39																					
Mineure à choisir dans la liste proposée						S5		39 heures			4		Se reporter aux règles de la mineure choisie				Se reporter aux règles de la mineure choisie								
Compétences transversales S5 communes à tous les parcours				28				Si l'UE CAT1 est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1																	
UE Anglais					UEA	S5	18			3		CCIOral CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2		Seconde chance									
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires						S5	10			1		Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières				Pas de deuxième session									
UE UE libre ou de découverte (à choisir parmi les UE proposées par l'établissement en plus du parcours académique)						S5	15			2		CC	E et/ou O	CC		Pas de seconde session									
Total Heures Etudiants Licence Semestre 5				262		81	144	37	0	30															
Intitulés des cours				Responsable enseignement	Mutualis ation	Semest re	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul		type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)					
Majeures de 6																									
Majeure Chimie (M6a-C)				97,5				10				8				Les seuils sont applicables en session 1 et en session 2									
UE Chimie Organique 4				N Lubin- Germain	C, PC	S6	18	16,5			4			P et ET1	E	33% P, 67%ET1		ET2	E	100% ET2					
UE Chimie expérimentale 3					C,PC	S6			36		3			CCTP	E	CCTP		report	report	reportCCTP					
UE Chimie Inorganique 3				P Bannet	C, PC	S6	13,5	13,5			3			P et ET1	E	33% P, 67%ET1		ET2	E	100% ET2					
Majeure Chimie (M6b-C)				98,0				10				8				Les seuils sont applicables en session 1 et en session 2									
UE Méthodes spectrales d'analyse				N Lubin- Germain	C	S6	10,5	10,5			2			P et ET1	E	33% P, 67%ET1		ET2	E	100% ET2					
UE Cinétique Chimique				P Griesmar	C,PC	S6	9,5	10,5			2			P et ET1	E	33% P, 67%ET1		ET2	E	100% ET2					
UE Liaison Chimique				G Sini	C,PC	S6	10,5	10,5			2			P et ET1	E	33% P, 67%ET1		ET2	E	100% ET2					
UE TP Electrochimie					C,PC	S6			12		1			CCTP	E	100% CCTP		report	report	reportCCTP					
UE Electrochimie				PH Aubert	C,PC	S6	12	12			3			P et ET1	E	33% P, 67%ET1		ET2	E	100% ET2					
mineures de semestre 6				39																					
Mineure à choisir dans la liste proposée						S6		39 heures			4		Se reporter aux règles de la mineure choisie				Se reporter aux règles de la mineure choisie								
Compétences transversales S6 communes à tous les parcours				28				Si l'UE CAT1 est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1																	
UE Anglais				UEA		S6	18			3		CCIOral CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2		Seconde chance									
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires						S6	10			1		Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières				Pas de deuxième session									
Mise en situation socioprofessionnelle																									
UE Stage						S6	8 semaines			2	10	CC	E et O	CC		report	report	report du CC							
Total Heures Etudiants Licence Semestre 6				262,5		74	140,5	48	0	30															
Total Heures Etudiants Licence troisième année				524		155	284,5	85	0	60															

Troisième année de Licence Sciences Technologies Santé												Année 2025-2026								
Mention Physique Chimie Majeures-mineures				Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences												
								Pondérations			1ère session			Seconde session						
Intitulés des cours				Responsable enseignement	Mutualis ation	Semest re	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)	
Majeures de S5																				
Majeure Physique chimie (M5a-PC)				97,5				9,0			8			Les seuils sont applicables en session 1 et en session 2						
UE Physique quantique				G Trambly	PC	S5	24	25,5	12		5,5			P, ET1, O1, CCTP	E et O	40%ET1+20%P+20%O1+20% %CCTP	ET2, O2, report CCTP	E et O	60%Sup(ET1;ET2)+20%Sup (O1;O2)+20%CCTP	
UE Electromagnétisme 2				V Casses	M5a-P, PC	S5	13,5	15	7,5		3,5			CCTP, ET1, O1	E et O	60%ET1+20%O1+20%CCTP	ET2, O2	E et O	60%Sup(ET1;ET2)+20%O2+ 20%CCTP	
Majeure Physique chimie (M5b-PC)				98,5				9,0			8			Les seuils sont applicables en session 1 et en session 2						
UE Spectroscopies				AE Haitami	PC	S5	6	6			1,5			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2	E et/ou O	CCI2	
UE Chimie organique générale 1				T Brigand	C, PC	S5	15	15			2,5			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2	E et/ou O	CCI2	
UE Chimie des solutions				S Perralta	C, PC	S5	15	13,5			2,5			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2	E et/ou O	CCI2	
UE Atomistique				J Calixte	PC	S5	7,5	7,5			1,5			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2	E et/ou O	CCI2	
UE Chimie expérimentale												8								
EC TP chimie organique					PC	S5			7		0,5			CCTP	E	CCTP	report	report	reportCCTP	
EC TP Chimie Inorganique					PC	S5			6		0,5			CCTP	E	CCTP	report	report	reportCCTP	
mineures de semestre 5				78				(Les étudiants qui auront choisi les majeures de PC se conformeront aux indications de l'équipe pédagogique pour le choix de leurs mineures)												
Mineures à choisir dans la liste proposée						S5		39 heures			4	8		Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie			
Mineures à choisir dans la liste proposée						S5		39 heures			4	8		Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie			
Compétences transversales S5 communes à tous les parcours				28				Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1												
UE Anglais					UEA	S5		18			3			CCIOral CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance			
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires						S5		10			1			Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session			
UE UE libre ou de découverte (à choisir parmi les UE proposées par l'établissement en plus du parcours académique)						S5		15			2			CC	E et/ou O	CC	Pas de seconde session			
Total Heures Etudiants Licence Semestre 5				302				81	188,5	32,5	0	30								
Intitulés des cours				Responsable enseignement	Mutualis ation	Semest re	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)	
Majeures de 6																				
Majeure Physique chimie (M6a-PC)				97,5				9,5			8			Les seuils sont applicables en session 1 et en session 2						
UE Electrochimie				PH Aubert	C, PC	S6	12	12			2,5			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2	E et/ou O	CCI2	
UE Chimie organique générale 2				J. Pytkowicz	C, PC	S6	18	16,5			4			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2	E et/ou O	CCI2	
UE TP Chimie organique						S6			21		1,5	8		CCTP	E	CCTP	report	report	reportCCTP	
UE TP Physique chimie					PC	S6			18		1,5	8		CCTP	E	CCTP	report	report	reportCCTP	
Majeure Physique chimie (M6b-PC)				97,5				9,5			8			Les seuils sont applicables en session 1 et en session 2						
UE Thermophysique				V Casses	PC	S6	24	27,5	16		6,5			P, ET1, O1, CCTP	E et O	40%ET1+20%P+20%O1+20% %CCTP	ET2, O2, report CCTP	E et O	60%Sup(ET1;ET2)+20%Sup (O1,O2)+20%CCTP	
UE Physique expérimentale 2					PC	S6	9		21		3			CCTP	E	CCTP	report	report	reportCCTP	
mineures de semestre 6				78				(Les étudiants qui auront choisi les majeures de Physique Chimie se conformeront aux indications de l'équipe pédagogique pour le choix de leurs mineures)												
Mineures à choisir dans la liste proposée						S6		39 heures			4	8		Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie			
Mineures à choisir dans la liste proposée						S6		39 heures			4	8		Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie			
Compétences transversales S6 communes à tous les parcours				10				Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1												
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires						S6		10			1			Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session			
Mise en situation socioprofessionnelle																				
UE Stage						S6		4 semaines			2	8		CC	E et O	CC	report	report	report du CC	
Total Heures Etudiants Licence Semestre 6				283				141	66	76	0	30								
Total Heures Etudiants Licence troisième année				585				222	254,5	108,5	0	60								

Troisième année de Licence Sciences Technologies Santé Mention Sciences de la Terre Majeures-mineures													Année 2025-2026			
				Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences								
								Pondérations			1ère session			Seconde session		
Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualis ation	Semest re	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)
Majeures de S5																
Majeure Sciences de la Terre (M5a-ST)				100,0				10								
UE Géophysique			S5	12	12	9		3			CC, ET	E	25%CC, 75%ET	report CC, ET2	E ou O	25%CC, 75%ET2
UE Géochimie			S5	21	13	6		4			CC, CCTP, ET	E	20%CCTP, 20%CC, 60%ET	report CC, report CCTP, ET2	E ou O	20%CCTP, 20%CC, 60%ET2
UE Mécanique des milieux continus			S5	15	12			3			CC, ET	E	25%CC, 75%ET	report CC, ET2	E ou O	25%CC, 75%ET2
Majeure Sciences de la Terre (M5b-ST)				96				10								
UE Tectonique			S5	18	21	9		4			CCTP, ET	E	25%CCTP, 75%ET	report CCTP, ET2	E ou O	25%CCTP, 75%ET2
UE Physique des roches			S5	10	10	4		3			CCTP, ET	E	25%CCTP, 75%ET	report CCTP, ET2	E ou O	25%CCTP, 75%ET2
UE Métamorphisme			S5	12	9	3		3			CCTP, ET	E	20%CCTP, 80%ET	report CCTP, ET2	E ou O	20%CCTP, 80%ET2
mineures de semestre 5				39												
Mineure à choisir dans la liste proposée			S5	39 heures				4			Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie		
Compétences transversales S5 communes à tous les parcours				28 Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1												
UE Anglais		UEA	S5	18				3			CCIOral CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance		
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			S5	10				1			Validation par compétences : sans note Règles générales et particulières			Pas de deuxième session		
UE UE libre ou de découverte (à choisir parmi les UE proposées par l'établissement en plus du parcours académique)			S5	15				2			CC	E et/ou O	CC	Pas de seconde session		
Total Heures Etudiants Licence Semestre 5				263												

Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualisation	Semestre	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)
Majeures de 6																
Majeure Sciences de la Terre (M6a-ST)			97,5					11								
UE Géologie de la France			S6	12	6	6		2,5			CCTP, ET	E	25%CCTP, 75%ET	report CCTP, ET2	E ou O	25%CCTP, 75%ET2
UE Traitement des données et simulations numériques			S6	15	9	15		4,5			CCTP, ET	E	25%CCTP, 75%ET	report CCTP, ET2	E ou O	25%CCTP, 75%ET2
UE Pétrographie sédimentaire et stratigraphie			S6	15	9	10,5		4			CCTP, ET	E	20%CCTP, 80%ET	report CCTP, ET2	E ou O	20%CCTP, 80%ET2
Majeure Sciences de la Terre (M6b-ST)			96					9								
UE Terrain			S6	96				9			CC	O et E	CC	report	report	report
mineures de semestre 6			39													
Mineure à choisir dans la liste proposée			S6	39 heures				4			Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie		
Compétences transversales S6 communes à tous les parcours			28 Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1													
UE Anglais	UEA		S6	18				3			CCIOral CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance		
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			S6	10				1			Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session		
Mise en situation socioprofessionnelle																
UE Stage entreprise			S6	8 semaines				2	10		CC	E et O	CC	report	report	report du CC

Total Heures Etudiants Licence Semestre 6
260,5
30

Total Heures Etudiants Licence troisième année
524
58

Troisième année de Licence Sciences Technologies Santé Mention Sciences de la vie Parcours Biologie cellulaire et moléculaire-Microenvironnement cellulaire (BCM) Parcours Physicochimie & Biochimie - Biomatériaux (PBB) Parcours Biologie intégrative biodiversité environnement (BIBE) Majeures-mineures													Année 2025-2026
Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences									
				Pondérations			1ère session			Seconde session			
Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualisation	Semestre	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)
Majeures de S5													
Majeure Sciences de la vie (M5a-SV)				100,5				11		7			
UE Développement : de l'expression des gènes aux fonctions			S5										
EC Biologie moléculaire	P Luchetta		S5	12	9			2,5	1		ET	E	100 %
EC Biologie cellulaire et microbiologie	F Careiras D Seyer	PBB, BCM, BIBE	S5	10,5	9			2	1		ET	E	100%ET
EC Biologie animale et végétale	C. Guégo M Ricou		S5	10,5	9			2	1		CC	E	100% CC
UE Métabolisme et biomodélisation	MF Breton		S5										
EC Biochimie métabolique	MF Breton	PBB, BCM, BIBE	S5	19,5	6			2,5			CCI	E	100% CCI
EC Biomodélisation 2	X Blondeau		S5	3	12			2			CCI	E	100% CCI
Majeure Sciences de la vie de spécialité (M5b-SV-choix)													
Choix Majeure PBB (M5b-SV-PBB)				98				11		7			
UE Physicochimie	G. Oukhaled		S5	12	9			2			ET	E	100% ET
UE Biologie des cellules souches et compléments d'embryologie	C Mounier	PBB, BCM	S5	9	3			1,5			ET	E	100% ET
UE Biotechnologie des acides nucléiques	N Lomri		S5	7,5	3			1,5			ET	E et/ou O	100% ET
UE Matériaux et soins 1	A Gand		S5	12,5	6	12		2			CCI	E	100%CCI
UE Ateliers biochimie et biomatériaux pour la santé 1	E Pauthe		S5			24		4			CCTP	E	100% CCTP
Choix Majeure BCM (M5b-SV-BCM)				97,75				11		7			
UE Biophysique	G. Oukhaled		S5	7,5	6			1,5			ET	E	100% ET
UE Biologie des cellules souches et compléments d'embryologie	C Mounier	PBB, BCM	S5	9	3			1,5			ET	E	100% ET
UE Biologie moléculaire approfondie	P Luchetta		S5	15	6			2			ET	E	100% ET
UE De la cellule à la physiopathologie : Le microenvironnement-1	S Kellouche-Gaillard		S5	6	6	0,25		2			ET	E et/ou O	100% ET
UE Projets expérimentaux en biologie cellulaire et moléculaire	F Carreiras		S5			39		4			CCTP	E	100% CCTP
Choix Majeure BIBE (M5b-SV-BIBE)				97,5				11		7			
UE Biologie cellulaire : Biologie du développement	C Guégo		S5	9	6			2			ET	E	100% ET
UE Biologie moléculaire : Biotechnologie des acides nucléiques	M Pastoriza		S5	4,5	3			1			ET	E ou O	100% ET
UE Diversité des cycles de vie et de modes de reproduction	K Tocquard		S5	21	6			3			ET	E	100% ET
UE Physiologie approfondie: reproduction	M Ricou		S5	6	3			1			ET	E ou O	100% ET
UE Diversité des cycles de vie, de la matière et écologie du sol	M Ricou		S5			39		4			CCTP	E	100% CCTP

mineures de semestre 5				39			
Mineure à choisir dans la liste proposée			S5	39 heures	4	Se reporter aux règles de la mineure choisie	Se reporter aux règles de la mineure choisie
Compétences transversales S5 communes à tous les parcours				28	Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1		
UE Anglais		UEA	S5	18	3	CCIOral CCIEcrit E et/ou O (CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			S5	10	1	Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières	Pas de deuxième session
UE UE libre ou de découverte (à choisir parmi les UE proposées par l'établissement en plus du parcours académique)			S5	15	2	CC E et/ou O CC	Pas de seconde session
Total Heures Etudiants Licence Semestre 5 265,5					30		

Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualisation	Semestre	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)
Majeures de 6																
Majeure Sciences de la vie (M6a-SV)																
				97,5				10		7						
UE Intégrité et défense des organismes	B Thiébot	PBB, BCM, BIBE	S6	22,5	9			3			CC et/ou ET	E	100% CC et/ou ET	ET2	E	100% ET
UE Régulation de l'expression des gènes et synthèse des protéines	M Pastoriza	PBB, BCM, BIBE	S6	13,5	7,5			2			ET	E ou O	100% ET	ET2	E ou O	100% ET2
UE Physiopathologies cellulaires et bioéthique	D Seyer	PBB, BCM, BIBE	S6	28,5	16,5			5			CC et/ou ET	E	100% CC et/ou ET	ET2	E et/ou O	100% ET
Majeure Sciences de la vie de spécialité (M6b-SV-choix)				34,5												
Choix Majeure PBB (M6b-SV-PBB)				97,5				10		7						
UE Biomacromolécules et réactions	A Gand		S6	15	9			2,5			ET	E	100% ET	ET2	E	100% ET2
UE Physiologie, physiopathologie	C Mounier		S6	6	4,5			1			ET	E ou O	100% ET	ET2	E ou O	100% ET2
UE Ateliers biochimie et biomatériaux pour la santé 2	V Rodriguez-Ruiz		S6	7,5	7,5	9		2,5			CCI	E et/ou O	100% CCI	Seconde chance		
UE Matériaux et soins 2	E Pauthe		S6	6,5	4,5	28		4			CCI	E et/ou O	100% CCI	Seconde chance		
Choix Majeure BCM (M6b-SV-BCM)				97,5				10		7						
UE Physiologie cellulaires : perspectives thérapeutiques	A Lambert		S6	15				1,5			CC et/ou ET	E	100% CC et/ou ET	ET2	E	100% ET
UE Génétique moléculaire	N Lomri		S6	13,5	6			2			ET	E ou O	100% ET	ET2	E ou O	100% ET2
UE Biotechnologies cellulaires, ingénierie du microenvironnement	J Leroy-Dudal		S6	7,5	7,5	9		2,5			ET	E ou O	100% ET	ET2	E ou O	100% ET2
UE Projet expérimentaux en biologie cellulaire et moléculaire 2	J Leroy-Dudal		S6	39				4			ET	E ou O	100% ET	ET2	E ou O	100% ET2
Choix Majeure BIBE (M6b-SV-BIBE)				97,5				10		7						
UE Techniques d'analyses des génomes et génie génétique			S6	4,5	3			1			ET	E ou O	100% ET	ET2	E ou O	100% ET2
UE Ecophysiologie et écologie évolutive			S6	46,5	4,5			5			CC	E	100% CC	ET2	E	100% ET2
UE Mises en situation			S6													
Choix EC Sortie terrain (effectif limité)			S6	24				2			CCTP	E	100% CCTP	report	report	report
Choix EC Projet ecophysiologie			S6	24				2			CCTP	E	100% CCTP	report	report	report
EC TP ecophysiologie et écologie évolutive			S6	15				2			CCTP	E	100% CCTP	report	report	report
mineures de semestre 6				39												
Mineure à choisir dans la liste proposée			S6	39 heures				4			Se reporter aux règles de la mineure choisie			Se reporter aux règles de la mineure choisie		
Compétences transversales S6 communes à tous les parcours				28 Si l'UE CATI est ajournée en session 1, le semestre est ajourné en session 1												
UE Anglais	UEA		S6	18				3			CCIOra CCIEcrit	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde chance		
UE Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires			S6	10				1			Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières			Pas de deuxième session		
Mise en situation socioprofessionnelle																
UE Stage			S6	4 semaines				2	10		CC	E et O	100% CC	report	report	report du CC

Total Heures Etudiants Licence Semestre 6

262

30

Total Heures Etudiants Licence troisième année

524

60

Responsable Nistor Grozavu				Capacité d'accueil				Année 2025-2026													
Mineures Département Sciences Informatiques		Responsable enseignement	Mutualisation	Pré requis	S3	S4	S5	S6	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)
m3b-l	UE Pré-traitement de données en Python			Oui, avoir suivi en L1 "Introduction à la programmation"	30		18		12	27			4			CCI	E	100% CCI	CCI2		Seconde chance
m4b-l	UE Analyse de Données et Visualisation			Oui, avoir suivi m3b-l		30		18	12	27			4			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2		Seconde chance
m5g-l	Traitement de données et apprentissage			Oui, mineures de S3-S4 Info : m3b-l et m4b-l			ND		12	27			4			CCI	E et/ou O	100% CCI	CCI2		Seconde chance
m6g-l	Introduction à l'Intelligence Artificielle			Oui, mineures d' Info : m3b-l et m4b-l et m5g-l				ND	12	27			4			CCI	E et/ou O	100% CCI	CCI2		Seconde chance
m3a-l UE Informatique																					
UE Administration linux et programmation shell				Oui, prérequis disciplinaire	110				9		10,5		2			CC, ET	E	50%CC, 50%ET	Report CC, ET2	E	Max(50%CC,50%ET2;100%ET2)
UE Initiation à la modélisation objet & UML									7,5		12			2			CCI	E et/ou O	100% CCI	CCI2	E et/ou O
m4a-l	UE Architecture des ordinateurs		DL MI L1	Oui, prérequis disciplinaire		110			18	21			4			CCI	E et/ou O	100% CCI	CCI2	E et/ou O	Seconde chance
m5a-l	UE XML	D Vodislav		Oui, prérequis disciplinaire			ND		19,5	19,5			4			CCI	E et/ou O	100% CCI	CCI2	E et/ou O	Seconde chance
m5b-l	UE Mobile Computing - Informatique Mobile	D Kotzinos		Oui, prérequis disciplinaire			ND		19,5	19,5			4			CCI	E et/ou O	100% CCI	CCI2	E et/ou O	Seconde chance
m5c-l	UE Développement Web Avancé	M Lemaire		Oui, prérequis disciplinaire			ND		19,5	19,5			4			CCI	E et/ou O	100% CCI	CCI2	E et/ou O	Seconde chance
m5d-l	UE Python : un langage Multipass !	JL Bourdon		Oui, prérequis disciplinaire			ND		19,5	19,5			4			CCI	E et/ou O	100% CCI	CCI2	E et/ou O	Seconde chance
m5e-l	UE Informatique graphique	B Derdouri		Oui, prérequis disciplinaire			ND		19,5	19,5			4			CCI	E et/ou O	100% CCI	CCI2	E et/ou O	Seconde chance
m6a-l	UE Web services	K Tzompanaki		Oui, prérequis disciplinaire				ND	19,5	19,5			4			CCI	E et/ou O	100% CCI	CCI2	E et/ou O	Seconde chance
m6b-l	UE Introduction à la science des données (SID)	D Kotzinos - TY Jen		Oui, prérequis disciplinaire				ND	19,5	19,5			4			CCI	E et/ou O	100% CCI	CCI2	E et/ou O	Seconde chance
m6d-l	UE Introduction à l'IOT (IE)	I Andriyanova		Oui, prérequis disciplinaire				ND	19,5	19,5			4			CCI	E et/ou O	100% CCI	CCI2	E et/ou O	Seconde chance
m6e-l	UE Administration système	S Berri		Oui, prérequis disciplinaire				ND	19,5	19,5			4			CCI	E et/ou O	100% CCI	CCI2	E et/ou O	Seconde chance
m6f-l	UE Introduction à la Cybersécurité			Oui, prérequis disciplinaire				ND	19,5	19,5			4			CCI	E et/ou O	100% CCI	CCI2	E et/ou O	Seconde chance

Responsable Alexandre Pierre				Capacité d'accueil				Année 2025-2026													
Mineures Département Génie Civil		Responsable enseignement	Mutualisation	Pré requis	S3	S4	S5	S6	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)
m3-GC	UE Dessin Technique			Sans prérequis	16				9	18	12		4			CC, CCTP	E	70%CC, 30%CCTP	Report CCTP, CC2	E	70%Max(CC, CC2) 30%CCTP
m4-GC	UE Topographie			Avec prérequis Géométrie et Trigonométrie		16			9	18	12		4			CC, CCTP	E	70%CC, 30%CCTP	Report CCTP, CC2	E	70%Max(CC, CC2) 30%CCTP
m5-GC	UE Matériaux génie civil			Avec prérequis Dessin technique, Topographie			16		9	18	12		4			CC, CCTP	E	70% CC, 30% CCTP	CC2, report CCTP	E	70% Max(CC, CC2) ; 30% CCTP
m6-GC	UE Conception d'ouvrages, étude de prix			Avec prérequis Dessin technique et Topographie				16	12	15	12		4			CC, CCTP	E	70% CC ; 30% CCTP	CC2, report CCTP	E	70% Max(CC, CC2) ; 30% CCTP
m6a-GC	UE Initiation à l'énergie électrique	M. Ruellan		Avec prérequis Ouvert aux étudiants de L3 GC				54	9	18	12		4			CC, CCTP	E	70% CC, 30% CCTP	CC2, report CCTP	E	70% Max(CC, CC2) ; 30% CCTP

Responsable Lionel Vido				Capacité d'accueil															Année 2025-2026				
Mineures Département Génie Electrique		Responsable enseignement	Mutualisation	Pré requis	S3	S4	S5	S6	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)		
m3-EEA	UE Electronique Energie électrique Automatique																						
	UE Simulation en conversion d'énergie			Sans prérequis	16						12		1			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2	Seconde chance			
	UE Programmation Matlab												15		2			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2	Seconde chance	
	UE Calcul scientifique												12		1			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2	Seconde chance	
m4-EEA	UE Electronique Energie électrique Automatique																						
	UE Montages d'électronique			Sans prérequis		16					18		2			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2	Seconde chance			
	UE Initiation à l'électronique numérique													21		2			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2	Seconde chance
m5-EEA	UE Programmation en langage C			Sans prérequis			20		9	9	21		4			CCI	E et/ou O	100% CCI		Seconde chance			
m6-EEA	UE Electronique embarquée			Avec prérequis m5				20	9	9	21		4			CCI	E et/ou O	100% CCI		Seconde chance			

Responsable Philippe Banet				Capacité d'accueil				Année 2025-2026													
<i>Mineures Département Chimie</i>		Responsable enseignement	Mutualisation	Pré requis	S3	S4	S5	S6	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)
m3a-C	UE De l'atome à la molécule			Sans prérequis	60		20		19,5	19,5			4			ET	E	ET	ET2	E	ET2
m3b-C	UE Transformation de la matière			Avec prérequis validation de Chimie 1 et chimie 2, ou validation de m3aC et m4aC, compensation possible note seuil à 8/20	50		30		19,5	19,5			4			ET	E	ET	ET2	E	ET2
m4a-C	UE La réaction chimique: énergies et mécanismes			Sans prérequis		60		20	21	18			4			CCI	E et/ou O	100% CCI	Seconde chance		
m4b-C	UE Chimie organique biomolécules			Avec prérequis validation de Chimie 1 et chimie 2, ou validation de m3aC et m4aC, compensation possible note seuil à 8/20		50		30	19,5	19,5			4			ET	E	ET	ET2	E	ET2
m4c-C	UE Enjeux QSE et formulation: découvrir de nouvelles compétences métiers			Sans prérequis		24			19,5	13,5	6		4			CC, ET, TP	E et/ou O	15%TP + 25%CC + 60%ET	ET2	E et/ou O	15%TP + 85%ET2
m5-C	UE Chimie																				
	UE Macromolécules			Avec prérequis validation de m3b-C et m4b-C, compensation possible, note seuil de 8/20 ou être inscrit en L3-PC			64		9	7,5	6		2			CCTP, ET1	E	80 % ET1, 20 % CCTP	ET2, report CCTP	E	80 % Max(ET1;ET2), 20 % CCTP
	UE Solides cristallisés						64		9	7,5			2			ET1	E	100% ET1	ET2	E	100% Max(ET1;ET2)
m6a-C	UE Chimie expérimentale			Avec prérequis m5C ou être inscrit en L3-C ou L3-PC				80		3	36		4			CCTP	E	100% CCTP	report	report	report CCTP
m5a-PC	UE Optique physique		P, PC	Etre inscrit en L3-PC			ND		13,5	13,5	12		4			ET1, O1, CCTP	E et O	50%ET1+25% O1+25%CCTP	ET2,O2	E et O	50%Max(ET1;ET2), 25%Max(O1;O2), 25% CCTP
m5b-PC	UE Physique Chimie																				
	EC Thermochimie	P Banet	PC	Etre inscrit en L3-PC			ND		7,5	7,5			1,5			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2	E et/ou O	CCI2
	EC Chimie inorganique	P Banet	C, PC						12	12			2,5			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2	E et/ou O	CCI2
m5c-PC	UE Mathématiques pour la physique		UE de L3P majeure M5b-P	Etre inscrit en L3-PC			ND		18	18			4		Règles de validation de l'UE Mathématiques pour la Physique de L3 Physique						
m6a-PC	UE Physique Chimie																				
	EC Cinétique chimique	P Griesmar	C, PC	Etre inscrit en L3-PC			ND		9	9			2			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2	E et/ou O	CCI2
	EC Liaison chimique	G Sini	C, PC						10,5	10,5			2			CCI	E et/ou O	CCI	CCI2	E et/ou O	CCI2
m6b-PC	UE Physique Chimie : projet de physique																				
	EC Partie expérimentale (enseignée en français)								21			1			CCI	E et/ou O	100% CCI	Seconde chance			
	EC Bibliographie, rapport, soutenance (enseignée en anglais)								9			2			CCI	E et/ou O	100% CCI	Seconde chance			
	EC Compléments scientifiques								9			1			CCI	E et/ou O	(CCI-O+CCI-E)/2	Seconde Chance			
m6c-PC	UE Physique statistique		UE de L3P majeure M56-P	Etre inscrit en L3-PC			ND		16,5	21			4		Règles de validation de l'UE Physique Statistique de L3 Physique						

Responsable Jean-Baptiste Regnet						Capacité d'accueil				Année 2025-2026														
Mineures Département Sciences de la Terre		Responsable enseignement	Mutualisation	Pré requis		S3	S4	S5	S6	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul		type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)	
m3-ST	UE Sciences de la Terre																							
Sédimentologie		JB Regnet		Sans prérequis	47					9	4,5	3		1,5			CCI	E et/ou O	100%CCI	Seconde chance				
Tectonique et cartographie		P Leturmy				9	4,5	9		2,5			CCTP, ET	E	67%ET, 33%CC	report CCTP, ET2	E	67%ET2+ 33%CCTP						
m4-ST	UE Sciences de la Terre																							
UE Paléontologie		JB Regnet		Sans prérequis		51				7,5	3	4,5		1,5			CCI	E et/ou O	100%CCI	Seconde chance				
UE Le temps en géologie		R Leprêtre			10,5	6	7,5		2,5			CCTP, ET	E	67%ET, 33%CC	report CCTP, ET2	E	67%ET2+ 33%CCTP							
m5-ST	UE Sciences de la Terre																							
UE Métamorphisme				Avec prérequis Géologie en L1 ou Mineure ST en L2			ND			6		6		1,5			CCTP, ET	E	25%CCTP, 75%ET	report CCTP, ET2	E	25%CCTP, 75%ET2		
UE Géodynamique et géochimie					13,5	7,5	6		2,5			CCTP, ET	E	25%CCTP, 75%ET	report CCTP, ET2	E	25%CCTP, 75%ET2							
m6a-ST	UE Géosciences																							
UE Océan-atmosphère-Climat				Avec prérequis Géologie en L1 ou Mineure ST en L2				ND		13,5	10,5			2,5			ET	E	100% ET	ET2	E	100% ET2		
UE Géoressources					9	6			1,5			CCI	E et/ou O	100% CCI	ET2	E	Seconce chance							
m6b-ST	UE Géosciences : physique chimie appliquée à l'étude de la Terre																							
UE Méthodes potentielles				Avec prérequis				ND		6	6	6		2			CCTP, ET	E	25%CCTP, 75%ET	report CCTP, ET	E ou O	25%CCTP, 75%ET		
UE Géochimie cosmochimie					12	9			2			ET	E	100%ET	ET	E ou O	100%ET							

Responsable François Peurois				Capacité d'accueil				Année 2025-2026																
Mineures Département Biologie		Responsable enseignement	Mutualisation	Pré requis	S3	S4	S5	S6	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)			
m3-SV	UE Sciences de la vie								4				100% CCI										seconde chance	
	UE Le vivant aux différentes échelles			Sans prérequis	20		20		12				CCI	E et/ou O		Note finale à l'UE	CC2	E et/ou O		Note finale à l'UE				
	UE Théories de l'évolution								7,5															
	UE Du gène à la protéines								19,5															
m4a-SV	UE Sciences de la vie								4				100% CCI										seconde chance	
	UE Le vivant aux différentes échelles			Sans prérequis		20		20	12				CCI	E et/ou O		Note finale à l'UE	CC2	E et/ou O		Note finale à l'UE				
	UE Théories de l'évolution								7,5															
	UE Du gène à la protéines								19,5															
m4b-SV	UE Sciences de la vie								4				100% CCI										seconde chance	
	UE Les grandes fonctions animales et végétales			Avec prérequis m3-SV		20	40	20	12	3			CCI	E et/ou O		Note finale à l'UE	CC2	E et/ou O		Note finale à l'UE				
	UE Assemblages cellulaire								6	3														
	UE Fonctions des protéines et techniques de biologie moléculaire								12	3														
m5a-SV	UE Sciences de la vie								4				100% CCI										seconde chance	
	UE Les grandes fonctions animales et végétales			Avec prérequis m3-SV ou m4a-SV			40		12	3			CCI	E et/ou O		Note finale à l'UE	CC2	E et/ou O		Note finale à l'UE				
	UE Assemblages cellulaire								6	3														
	UE Fonctions des protéines et techniques de biologie moléculaire								12	3														
m5b-SV	Sciences de la vie								4				100% CCI										seconde chance	
	UE Diversité des métazoaires et des embryophytes			Avec prérequis M4b-SV			40		12	3			CCI	E et/ou O		Note finale à l'UE	CC2	E et/ou O		Note finale à l'UE				
	UE Régulations cellulaires : reproduction et différenciation								13,5	1,5														
	UE Techniques d'observation du vivant								9															
m6a-SV	Biologie intégrative biodiversité environnement								4				100% CCI										seconde chance	
	UE Ecophysiologie animale et végétale, écologie			Avec prérequis m5a-SV ou m5b-SV				40	12	3			CCI	E et/ou O		Note finale à l'UE	CC2	E et/ou O		Note finale à l'UE				
	UE Ecologie du sol								4,5	1,5														
	UE Ethologie								4,5	1,5														
	UE Techniques d'observation du vivant								12															
m6b-SV	Biochimie biologie cellulaire et moléculaire								4				100% CCI										seconde chance	
	UE physiopathologies - Thérapies			Avec prérequis m5a-SV ou m5b-SV				40	18					CCI	E et/ou O		Note finale à l'UE	CC2	E et/ou O		Note finale à l'UE			
	UE Biotechnologie des acides nucléiques								6	3														
	UE Techniques d'observation du vivant								12															

Responsable Rita Khanfour-Armale							Capacité d'accueil				Année 2025-2026										
Mineures INSPE	Responsable enseignement	Mutualisation	Pré requis	S3	S4	S5	S6	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)	
m3-m5- Pré Pro-PE	UE Préprofessionnalisation aux métiers de l'enseignement (PE)			Effectifs non bloquants							4	100% CCI									seconde chance
	EC SDE: Histoire Sociologie Psychologie Pédagogie aux pratiques		Sans prérequis	30		30		20				CCI	E et/ou O	Note finale à l'UE							
	EC Didactique des disciplines Culture scientifique et mathématique							12													
	EC Institutions et organisations scolaires							7													
m3-m5- Pré Pro-PLC	UE Préprofessionnalisation aux métiers de l'enseignement (PLC)			Effectifs non bloquants							4	100% CCI									seconde chance
	EC SDE: Histoire Sociologie Psychologie Pédagogie aux pratiques		Sans prérequis	30		30		20				CCI	E et/ou O	Note finale à l'UE							
	EC Didactique des disciplines							12													
	EC Institutions et organisations scolaires							7													
m4-m6- PréPro-PE	UE Préprofessionnalisation aux métiers de l'enseignement (PE)			Effectifs non bloquants							4	100% CCI									seconde chance
	EC Accompagnement du stage		Avec prérequis m3-PréPro-PE ou m3-PréPro-PLC		30		30	9				CCI	E et/ou O	Note finale à l'UE							
	EC Stage de découverte dans un établissement scolaire							30 35													
m4-m6- PréPro-PLC	UE Préprofessionnalisation aux métiers de l'enseignement (PLC)			Effectifs non bloquants							4	100% CCI									seconde chance
	EC Accompagnement du stage		Avec prérequis m3-PréPro-PE ou m3-PréPro-PLC		30		30	9				CCI	E et/ou O	Note finale à l'UE							
	EC Stage de découverte dans un établissement scolaire							30 35													

								Capacité d'accueil				Année 2025-2026											
<i>Mineures Préparation au CAPES</i>	Responsable enseignement	Mutualisation	Pré requis	S3	S4	S5	S6	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)			
m3-CAPES-M UE Préparation au Capes de Mathématiques 1			L2 M ou accord du responsable	20				39				4			CCI	E et/ou O		seconde chance					
m4-CAPES-M UE Préparation au Capes de Mathématiques 2			m3-CAPES-M ou accord du responsable		20			39				4			CCI	E et/ou O		seconde chance					
m5-CAPES-M UE Préparation au Capes de Mathématiques 3			m4-CAPES-M ou accord du responsable			20		59				4			CCI	E et/ou O		seconde chance					
m6-CAPES-M UE Préparation au Capes de Mathématiques 4			m5-CAPES-M ou accord du responsable				20	39				4			CCI	E et/ou O		seconde chance					
m3-CAPES-PC UE Préparation au Capes de Physique-Chimie 1			L2 PC ou accord du responsable	20				39				4			CCI	E et/ou O		seconde chance					
m4-CAPES-PC UE Préparation au Capes de Physique-Chimie 2			m3-CAPES-PC ou accord du responsable		20			39				4			CCI	E et/ou O		seconde chance					
m5-CAPES-PC UE Préparation au Capes de Physique-Chimie 3			m4-CAPES-PC ou accord du responsable			20		59				4			CCI	E et/ou O		seconde chance					
m6-CAPES-PC UE Préparation au Capes de Physique-Chimie 4			m5-CAPES-PC ou accord du responsable				20	39				4			CCI	E et/ou O		seconde chance					
m3-CAPES-SV UE Préparation au Capes SVT 1			L2 BIBE+Mineure Geosciences	20				39				4			CCI	E et/ou O		seconde chance					
m4-CAPES-SV UE Préparation au Capes SVT 2			m3-CAPES-SVT ou accord du responsable		20			39				4			CCI	E et/ou O		seconde chance					
m5-CAPES-SV UE Préparation au Capes SVT 3			m4-CAPES-SVT ou accord du responsable			20		59				4			CCI	E et/ou O		seconde chance					
m6-CAPES-SV UE Préparation au Capes SVT 4			m5-CAPES-SVT ou accord du responsable				20	39				4			CCI	E et/ou O		seconde chance					

Double diplôme de licence mention mathématiques et Licence mention physique

Responsable de formation Geneviève Rollet
Secrétariat pédagogique L1 Hakima Djaiz
Secrétariat pédagogique L2 Nadia Béouch
Secrétariat pédagogique L3 Justine Lamey

Année 2025-2026

Organisation du double diplôme de Licence mention mathématiques et Licence mention physique

- Les cours du double diplôme sont définis dans une liste sans choix possibles, associés à leurs ECTS issus du parcours de licence correspondant, exceptés UE Introduction aux systèmes dynamiques et UE électricité.
- Les étudiants sont inscrits en inscription principale dans le parcours du double diplôme en L1, L2 et L3.
- Les étudiants sont inscrits en inscription secondaire dans le parcours de chacune des spécialités du double diplôme en L1, L2 et L3.
- Le pourcentage d'une spécialité du double diplôme sera supérieur ou égal à 40 % de la durée totale du parcours pédagogique du double diplôme.
- Le pourcentage de chacune des spécialités du double diplôme sera supérieur ou égal à 75 % sur trois ans pour chaque spécialité dans la licence correspondante

Mode de validation du double diplôme de Licence mention mathématiques et Licence mention physique

- A l'issue de chaque année les jurys annuels de licence valident ou ne valident pas le parcours selon les critères suivants :
- En L1 les étudiants sont inscrits dans une seule VET, la VET du double diplôme en S1 et la VET du double diplôme en S2
 - En L2 les étudiants sont inscrits dans une seule VET, la VET du double diplôme en S3 et la VET du double diplôme en S4
 - En L3 les étudiants sont inscrits dans trois VET à chaque semestre, la VET double diplôme, la VET licence mention mathématiques, la VET licence mention physique

Domaine Sciences, Technologies, Santé Double diplôme de licence mention mathématiques et Licence mention physique Première année de Licence semestre 1				Ouverture en L1 en 2023								Année 2025-2026					
				Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences									
								Pondérations				1ère session			Seconde session		
Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualisation	Semestr e	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Seuil UE/EC	Coeff L-M	Coeff L-P	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul
Cours de Mathématiques								10				Session 1 : Règles de calcul de la Licence support (L1 MIPI)			Session 2 : Règles de calcul de la Licence support (L1 MIPI)		
UE Mathématiques : Algèbre linéaire 1		MIPI CUPGE	S1	18	36	6,5		6,5	6,5								
UE Mathématiques : Analyse 1		MIPI CUPGE	S1	18	36	6,5		6,5	6,5								
Cours de physique								10									
UE Panorama sur la physique		MIPI CUPGE	S1	18	36	7,5		7,5	7,5								
Complément de formation																	
UE Informatique 1 : Logique et programmation		MIPI CUPGE	S1				6,5	6,5	6,5								
EC Algorithmique et programmation en Python 1		MIPI CUPGE	S1	9	18	3,25		3,25	3,25								
EC Logique propositionnelle et logique des prédicats		MIPI CUPGE	S1	9	18	3,25		3,25	3,25								
Compétences transversales																	
UE Anglais semestre 1		UEA	S1	18			3	3	3								
Pourcours MIPI semestre 1												Parcours MIPI validé = ADM					

Total heures mathématiques DDMP L1 108 36 72 13
 Total heures physique DDMP L1 54 18 36 7,5
 Total heures cours complémentaires DDMP L1 72 18 54 9,5

Domaine Sciences, Technologies, Santé				Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences										
Double diplôme de licence mention mathématiques et Licence mention physique								Pondérations				1ère session			Seconde session			
Première année de Licence semestre 2																		
Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualisation	Semestr e	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Seuil UE/EC	Coeff L-M	Coeff L-P	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	
Cours de Mathématiques								10				<i>Session 1 : Règles de calcul de la Licence support (L1 MIPI)</i>			<i>Session 2 : Règles de calcul de la Licence support (L1 MIPI)</i>			
UE Algèbre linéaire 2		MIPI CUPGE	S2	18	36			6,5		6,5	6,5							
UE Analyse 2		MIPI CUPGE	S2	18	36			6,5		6,5	6,5							
Cours de physique								10				<i>UE Introduction aux systèmes dynamiques : CC</i>			<i>UE Introduction aux systèmes dynamiques : CC2</i>			
UE Mécanique du point		MIPI CUPGE	S2	18	30	6		6,5		6,5	6,5							
UE Introduction aux systèmes dynamiques			S2	12	12			1,5			1,5							
UE Electricité		CUPGE	S2	15	15			2,5			2,5	<i>UE Electricité : règles de calcul de la L1 CUPGE</i>			<i>UE Electricité : règles de calcul de la L1 CUPGE</i>			
Complément de formation												<i>Les UE Introduction aux systèmes dynamiques et Electricité sont utilisés dans la moyenne de Licence mention physique si elles augmentent la moyenne</i>			<i>Les cours Introduction aux systèmes dynamiques et Electricité sont utilisés dans la moyenne de Licence mention physique si elles augmentent la moyenne</i>			
UE Informatique 2 : Algorithmique et programmation		MIPI CUPGE	S2					6,5		6,5	6,5							
EC Algorithmique et programmation en Python 2		MIPI CUPGE	S2	9	18			3,25		3,25	3,25							
EC Initiation au langage C		MIPI CUPGE	S2	9	18			3,25		3,25	3,25							
Compétences transversales																		
UE Anglais semestre 2		UEA	S2		18			3		3	3							
Parcours MIPI semestre 2												Parcours MIPI validé = ADM						

Total heures mathématiques DDMP L1 108 36 72 13
 Total heures physique DDMP L1 108 45 57 6 10,5
 Total heures cours complémentaires DDMP L1 72 18 54 9,5
 Total heures DDMP L1 522 171 345 6 63

Domaine Sciences, Technologies, Santé Double diplôme de licence mention mathématiques et Licence mention physique Deuxième année de Licence semestre 3				Ouverture en L2 en 2022								Année 2025-2026					
				Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences									
								Pondérations				1ère session			Seconde session		
Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualisation	Semestr e	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Seuil UE/EC	Coeff L-M	Coeff L-P	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul
Cours de Mathématiques								10				Session 1 : Règles de calcul de la Licence support (L2-M ou L2-P)			Session 2 : Règles de calcul de la Licence support (L2-M ou L2-P)		
UE Séries		M, I, MP, CUPGE-MP,	S3	19,5	39			6,5		6,5	2,5						
UE Fonctions de plusieurs variables		M, P, MP, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S3	19,5	39			6,5		6,5	6,5						
UE Algèbre linéaire 3		M, I, P, MP, CUPGE- MP-PC	S3	19,5	19,5			4,5		4,5	4,5						
UE Probabilités		M, I, MP	S3	19,5	19,5			4,5		4,5	1,5						
Cours de physique								10									
UE Electromagnétisme 1		P, MP, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S3	28,5	30	6		7		3	7						
UE Mécanique du solide		P, MP, CUPGE-MP	S3	12	18	3		4		1	4						
Compétences transversales S3 communes à tous les parcours								18									
UE Anglais semestre 3		UEA	S3	18				3		3	3						
Parcours Licence mention Mathématiques semestre 3												Parcours L2 M-S3 validé = ADM					
Parcours Licence mention Physique semestre 3												Parcours L2 P-S3 validé = ADM					

Total heures mathématiques DDMP L2

195781170022

Total heures physique DDMP L2

97,540,5489011

Total heures cours complémentaires DDMP L2

18018003

Domaine Sciences, Technologies, Santé				Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences														
Double diplôme de licence mention mathématiques et Licence mention physique								Pondérations				1ère session			Seconde session							
Deuxième année de Licence semestre 4								ECTS UE/EC	Seuil UE/EC	Coeff L-M	Coeff L-P	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul					
Intitulés des cours				Responsable enseignement	Mutualisation	Semestr e	CM	TD	TP	Autre												
Cours de Mathématiques											10				Session 1 : Règles de calcul de la Licence support (L2-M ou L2-P)			Session 2 : Règles de calcul de la Licence support (L2-M ou L2-P)				
UE Analyse 3					M, MP, CUPGE-MP	S4	19,5	39			6,5		6,5									
UE Intégration					M, P, I, MP, CUPGE- MP-PC	S4	19,5	19,5			4,5		4,5	4,5								
UE Algèbre bilinéaire					M, MP, CUPGE-MP	S4	19,5	19,5			4,5		4,5									
Cours de physique											10											
UE Ondes					P, MP, PC, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S4	19,5	21	18			6,5		6,5								
UE Thermodynamique					P, MP, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S4			27	3			6								6	
UE Phénomènes de transport					P, MP, PC, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S4			13,5	3			3								3	
UE Introduction à la mécanique des fluides					P, MP, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S4	7,5	9	3			2		2								
UE Introduction à la mécanique quantique					Mineure S4-P	S4	12	12			2,5		2,5	2,5								
UE Introduction à la relativité restreinte					Mineure S4-P	S4	6	9			1,5		1,5	1,5								
Compétences transversales S3 communes à tous les parcours											18											
UE Anglais semestre 4					UEA	S4	18					3		3	3							
Parcours Licence mention Mathématiques semestre 4															Parcours L2 M-S4 validé = ADM							
Parcours Licence mention Physique semestre 4															Parcours L2 P S4 validé = ADM							

Total heures mathématiques DDMP L2

136,558,5780015,5

Total heures physique DDMP L2

19576,591,527021,5

Total heures cours complémentaires DDMP L2

18018003

Total heures DDMP L2

660253,5370,536076

Domaine Sciences, Technologies, Santé Double diplôme de licence mention mathématiques et Licence mention physique Troisième année de Licence semestre 5				Ouverture en L3 en 2022								Année 2025-2026						
				Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences										
								Pondérations				1ère session			Seconde session			
Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualisation	Anualis é	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Seuil UE/EC	Coeff L-M	Coeff L-P	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	
Cours de Mathématiques								10				Session 1 : Règles de calcul de la Licence support (L3-M ou 3-P)			Session 2 : Règles de calcul de la Licence support (L3-M ou 3-P)			
UE Théorie de la mesure		M	S5	39	19,5			6,5		6,5								
Bloc Analyse complexe & Algèbre linéaire 4																		
UE Algèbre linéaire 4		M	S5	19,5	19,5			4,5		4,5	2							
UE Analyse complexe		M	S5	19,5	39			6,5		6,5	2,5							
Bloc analyse numérique																		
UE Analyse numérique		M	S5	19,5	19,5			4,5		4,5	4,5							
Cours de physique								10										
UE Mécanique des fluides		P	S5	9	9			2			2							
UE Électromagnétisme 2		P	S5	13,5	15	7,5		4			4							
UE Physique quantique 1		P	S5	15	16,5	12		5			5							
UE Mécanique analytique		P	S5	9	9			2			2							
UE Optique physique		Mineure S5 P	S5	13,5	13,5	12		4		4	4							
Compétences transversales								18										
UE Anglais scientifique: "nuclear physics"		UEA	S5		18			3		3	3							
Parcours Licence mention Mathématiques semestre 5												Parcours L3 M-S5 validé = ADM						
Parcours Licence mention Physique semestre 5												Parcours L3 P-S5 validé = ADM						

Domaine Sciences, Technologies, Santé Double diplôme de licence mention mathématiques et Licence mention physique Troisième année de Licence semestre 6				Ouverture en L3 en 2022								Année 2025-2026													
				Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences																	
								Pondérations				1ère session			Seconde session										
Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualisation	Anualisé	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Seuil UE/EC	Coeff L-M	Coeff L-P	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul								
Cours de Mathématiques								10				Session 1 : Règles de calcul de la Licence support (L3-M ou 3-P)			Session 2 : Règles de calcul de la Licence support (L3-M ou 3-P)										
UE Analyse de Fourier		M	S6	19,5	19,5			4		4															
UE Espaces vectoriels normés		M	S6	39	19,5			6		6															
Bloc Probabilité																									
UE Probabilités et Statistiques		M	S6	19,5	39			6		6	2														
Cours de physique								10																	
UE Physique quantique 2		P	S6	18	19,5			4			4														
UE Électromagnétisme 3		P	S6	19,5	22,5			4			4														
UE Physique statistique		P	S6	16,5	21			4			4														
UE Introduction à l'information quantique		Mineure S6 P	S6	18	21			4		4	4														
Compétences transversales								18																	
UE Anglais scientifique: Renewable energies		UEA	S6		18			3		3	3														
UE Préparation aux concours (Complément CUPGE option)		CUPGE	S6		39			3																	
Mise en situation socioprofessionnelle																									
UE Stage		M ou P	S6		4 semaines			2	10	2	2														
Parcours Licence mention Mathématiques semestre 6												Parcours L3 M-S6 validé = ADM													
Parcours Licence mention Physique semestre 6												Parcours L3 P-S6validé = ADM													
Total heures mathématiques DDMP L3 156 78 78 0 0 16																		Total heures mathématiques DDMP 801						Total Coef M 171	

Organisation du double diplôme de Licence mention mathématiques et Licence mention Informatique

- Les cours du double diplôme sont définis dans une liste sans choix possible, associés à leurs ECTS issus du parcours de licence correspondant
- Les étudiants sont inscrits en inscription principale dans le parcours du double diplôme en L1, L2 et L3.
- Les étudiants sont inscrits en inscription secondaire dans le parcours de chacune des spécialités du double diplôme en L1, L2 et L3.
- Le pourcentage d'une spécialité du double diplôme sera supérieur ou égal à 40 % de la durée totale du parcours pédagogique du double diplôme.
- Le pourcentage de chacune des spécialités du double diplôme sera supérieur ou égal à 75 % sur trois ans pour chaque spécialité dans la licence correspondante

Mode de validation du double diplôme de Licence mention mathématiques et Licence mention informatique

- En L1 les étudiants sont inscrits dans une seule VET, la VET du double diplôme licence mention mathématiques et Licence mention informatique en S1 et la VET du double diplôme en S2
- En L2 les étudiants sont inscrits dans une seule VET, la VET du double diplôme licence mention mathématiques et Licence mention informatique en S3 et la VET du double diplôme en S4
- En L3 les étudiants sont inscrits dans trois VET à chaque semestre, la VET double diplôme licence mention mathématiques et Licence mention informatique , la VET licence mention mathématiques, la VET licence mention Informatique

Domaine Sciences, Technologies, Santé										Ouverture en L1 en 2023					Année 2025-2026										
Double diplôme Licence mention Mathématiques - Licence mention Informatique																									
Première année de Licence										Répartition horaire par étudiant					Contrôle des Connaissances et des Compétences										
Semestre 1															Pondérations					1ère session			Seconde session		
Intitulés des cours				Responsable enseignement	Mutualisation	Semest re	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	Coef L-M	Coef L-I	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)				
Cours de Mathématiques										10										<i>Session 1 : Règles de calcul de la Licence support (L1 MIPI)</i>			<i>Session 2 : Règles de calcul de la Licence support (L1 MIPI)</i>		
UE Mathématiques : Algèbre linéaire 1					MIPI CUPGE	S1	18	36		6,5			6,5	6,5											
UE Mathématiques : Analyse 1					MIPI CUPGE	S1	18	36		6,5			6,5	6,5											
Cours d'Informatique										10															
UE Informatique 1 : Logique et programmation					MIPI CUPGE	S1																			
EC Algorithmique et programmation en Python 1					MIPI CUPGE	S1	9	18		3,25			3,25	3,25											
EC Logique propositionnelle et logique des prédicats					MIPI CUPGE	S1	9	18		3,25			3,25	3,25											
Complément de formation																									
UE Panorama sur la physique					MIPI CUPGE	S1	18	36		6,5			6,5	6,5											
Compétences transversales																									
UE Anglais semestre 1					UEA	S1	18			3			3	3											
Parcours MIPI semestre 1																				<i>Parcours MIPI-S1 validé = ADM</i>					

Domaine Sciences, Technologies, Santé													Ouverture en L1 en 2023			Année 2025-2026																					
Double diplôme Licence mention Mathématiques - Licence mention Informatique																																					
Première année de Licence													Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences																				
Semestre 2																	Pondérations			1ère session			Seconde session														
Intitulés des cours				Responsable enseignement	Mutualisation	Semestre	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	Coef L-M	Coef L-I	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)																
Cours de Mathématiques													10										Session 1 : Règles de calcul de la Licence support (L1 MIPI)			Session 2 : Règles de calcul de la Licence support (L1 MIPI)											
UE Algèbre linéaire 2					MIPI CUPGE	S2	18	36		6,5			6,5	6,5																							
UE Analyse 2					MIPI CUPGE	S2	18	36		6,5			6,5	6,5																							
Cours d'Informatique													10																								
UE Informatique 2 : Algorithmique et programmation					MIPI CUPGE	S2																															
EC Algorithmique et programmation en Python 2					MIPI CUPGE	S2	9	18		3,25			3,25	3,25																							
EC Initiation au langage C					MIPI CUPGE	S2	9	18		3,25			3,25	3,25																							
UE Architecture des ordinateurs					Mineure Info du S4	S2	18	21		4			4	4																							
Complément de formation																																					
UE Mécanique du point					MIPI CUPGE	S2	18	30	6		6,5			6,5	6,5																						
Compétences transversales																																					
UE Anglais semestre 2					UEA	S2		18		3			3	3																							
Parcours MIPI Semestre 2																													Parcours MIPI-S2 validé = ADM								
Total heures mathématiques DDMI L1						108	36	72	0	0	13																										
Total heures informatique DDMI L1						93	36	57	0	0	10,5	33	33	33																							
Total heures cours complémentaires DDMI L1						72	18	48	6	0	9,5																										
Total heures DDMI L1						507	162	339	6	0	62																										

Domaine Sciences, Technologies, Santé													Ouverture en L2 en 2024													Année 2025-2026																								
Double diplôme Licence mention Mathématiques - Licence mention Informatique																																																		
Deuxième année de Licence													Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences																																	
Semestre 3																	Pondérations					1ère session			Seconde session																									
Intitulés des cours			Responsable enseignement	Mutualisation	Semest re	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	Coef L-M	Coef L-I	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)																														
Cours de Mathématiques													10													Session 1 : Règles de calcul de la Licence support (L2-M ou L2-I) En L2-M prendre le max des cours "Algorithmique et structure des données" et "Programmation orientée objet et java" affecté d'un coeff 5,5 En L2-I prendre le max des cours "Probabilités" et "Fonctions à plusieurs variables" affectée d'une coef 4			Session 2 : Règles de calcul de la Licence support (L2-M ou L2-I) En L2-M prendre le max des cours "Algorithmique et structure des données" et "Programmation orientée objet et java" affecté d'un coeff 5,5 En L2-I prendre le max des cours "Probabilités" et "Fonctions à plusieurs variables" affectée d'une coef 4																					
UE Séries				M, I, MP, CUPGE-MP,	S3	19,5	39		6,5			6,5	6,5																																					
UE Probabilités				M MP	S3	19,5	19,5		4,5			4,5	4																																					
UE Fonctions de plusieurs variables				M, P, MP, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S3	19,5	39		6,5			6,5																																						
UE Algèbre linéaire 3				M, I, P, MP, CUPGE- MP, CUPGE-PC	S3	19,5	19,5		4,5			4,5																																						
Cours d'Informatique													10																																					
UE Algorithmique et structure de données				I	S3	18	30		5,5			5,5	5,5	En L2-I prendre le max des cours "Probabilités" et "Fonctions à plusieurs variables" affectée d'une coef 4																																				
UE Programmation Orientée Objet et Java				I	S3	19,5	30		5,5				5,5																																					
UE Administration linux et programmation shell				mineure m3a	S3	9	10,5		2			0	2																																					
UE Initiation à la modélisation objet & UML				mineure m3a	S3	7,5	12		2			0	2																																					
Compétences transversales S3 communes à tous les parcours													18																																					
UE Anglais semestre 3				UEA	S3	18			3			3	3																																					
Parcours Licence mention Mathématiques semestre 3																										Parcours L2 M S3 validé = ADM																								
Parcours Licence mention Informatique semestre 3																										Parcours L2 I S3 validé = ADM																								
				Total heures mathématiques DDMI L2				195				78				117				0				0				22																						
				Total heures informatique DDMI L2				136,5				54				82,5				0				0				15				40				30,5				33										
				Total heures cours complémentaires DDMI L2				18				0				18				0				0				3																						

Domaine Sciences, Technologies, Santé				Ouverture en L2 en 2024										Année 2025-2026						
Double diplôme Licence mention Mathématiques - Licence mention Informatique				Répartition horaire par étudiant					Contrôle des Connaissances et des Compétences											
Deuxième année de Licence									Pondérations					1ère session			Seconde session			
Semestre 4									ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	Coef L-M	Coef L-I	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)	
Intitulés des cours				Responsable enseignement	Mutualisation	Semest re	CM	TD	TP	Autre										
Cours de Mathématiques										10					Session 1 : Règles de calcul de la Licence support (L2-M ou L2-I) En L2-M prendre la note max des cours "Développement web" et "Langages et automates" affectés d'un coeff 4			Session 2 : Règles de calcul de la Licence support (L2-M ou L2-I) En L2-M prendre la note max des cours "Développement web" et "Langages et Automates" affectés d'un coeff 4		
UE Structures algébriques					M	S4	19,5	39		6,5	6,5	4								
UE Algèbre bilinéaire					M, MP, CUPGE-MP	S4	19,5	19,5		4,5	4,5									
UE Analyse 3					M, MP, CUPGE-MP	S4		39		6,5	6,5		3							
UE Intégration					M, P, I, MP, CUPGE-MP, CUPGE-PC	S4		19,5		4,5	4,5		2,5							
Cours d'Informatique										10					En L2-I prendre la note max des cours de maths "Structure algébrique" et "Algèbre bilinéaire" affectés d'un coeff 4			En L2-I prendre la note max des cours de maths "Stucture algébrique" et "Algèbre bilinéaire" affectés d'un coeff 4		
UE Génie Logiciel					I	S4	21	27		5,5	0	5,5								
UE Développement web					I	S4	10,5	39		5,5	4	5,5								
UE Langages et automates					I	S4	19,5	30		5,5		5,5								
Compétences transversales S3 communes à tous les parcours										18										
UE Anglais semestre 4					UEA	S4	18				3		3	3	Parcours L2 M S4 validé = ADM					
Parcours Licence mention Mathématiques semestre 4															Parcours L2 M S4 validé = ADM					
Parcours Licence mention Informatique semestre 4															Parcours L2 I S4 validé = ADM					
Total heures mathématiques DDMI L2				195	78	117	0	0	22											
Total heures informatique DDMI L2				99	30	69	0	0	11	41,5	29	29								
Total heures cours complémentaires DDMI L2				18	0	18	0	0	3											
Total heures DDMI L2				661,5	240	421,5	0	0	76											

Domaine Sciences, Technologies, Santé										Ouverture en L3 en 2025					Année 2025-2026									
Double diplôme Licence mention Mathématiques - Licence mention Informatique																								
Troisième année de Licence										Répartition horaire par étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences										
Semestre 5														Pondérations					1ère session			Seconde session		
Intitulés des cours	Responsable enseignement	Mutualisation	Anualis é	CM	TD	TP	Autre	ECTS UE/EC	Coef UE/EC	Seuil UE/EC	Coef L-M	Coef L-I	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	regle de calcul (Meilleure des notes des deux sessions)						
Cours de Mathématiques										10					Session 1 : Règles de calcul de la Licence support (L3-M ou L3-I)			Session 2 : Règles de calcul de la Licence support (L3-M ou L3-I)						
UE Algèbre linéaire 4		M	S5	19,5	19,5			4,5			4,5	4,5												
UE Analyse complexe		M	S5	19,5	39			6,5			6,5													
UE Analyse numérique		M	S5	19,5	19,5			4,5			4,5	4,5												
Cours d'Informatique										10					Session 1 : Règles de calcul de la Licence support (L3-M ou L3-I)			Session 2 : Règles de calcul de la Licence support (L3-M ou L3-I)						
UE Bases de données	TY Jen	I	S5	24	25			5,5	5		6	5												
UE Réseaux	TT Dang Ngoc	I	S5	12	25			4	3,5			3,5												
UE Projet BD / Réseau	M Lemaire	I	S5	1	15			1,5				1,5												
UE Algorithmique et structures de données avancées	B Derdouri	I	S5	24	25			5,5	5		4	5	Parcours L3 M S5 validé = ADM			Parcours L3 I S5 validé = ADM								
Compétences transversales										18														
UE Anglais		UEA	S5	18			3			3		3												
Parcours Licence mention Mathématiques semestre 5																								
Parcours Licence mention Informatique semestre 5																								
Total heures mathématiques DDMI L3										136,5	58,5	78	0	0	15,5	28,5	27							
Total heures informatique DDMI L3										151	61	90	0	0	16,5									
Total heures cours complémentaires DDMI L3										18	0	18	0	0	3									

Double diplôme licence mention Sciences de la vie & DU Science forensique

Organisation du double diplôme de Licence mention sciences de la vie & Diplôme universitaire science forensique (L-SV & DU-SF)

- Les cours du double diplôme L-SV & DU-SF sont définis dans une liste sans choix possibles, associés à leurs ECTS issus des parcours correspondants, L-SV et DU-SF.
- Les étudiants sont inscrits en inscription principale dans le parcours du double diplôme L-SV & DU-SF en L1, L2 et L3.
- Les étudiants sont inscrits en inscription secondaire dans le parcours de chacune des spécialités du double diplôme en L1, L2 et L3.
- Le pourcentage d'une spécialité du double diplôme sera supérieur ou égal à 40 % de la durée totale du parcours pédagogique du double diplôme.
- Le pourcentage de chacune des spécialités du double diplôme sera supérieur ou égal à 75 % sur trois ans pour chaque spécialité dans la licence correspondante

Conditions de validation de la licence mention sciences de la vie du double diplôme L-SV & DU-SF

- En L1 au semestre 1 les étudiants suivent 3 modules et l'anglais et sont dispensés du module de mathématiques et du CATI.
- En L1 au semestre 2 les étudiants suivent les trois modules obligatoires et sont dispensés du module au choix et du CATI.
- En L1, l'année licence du double diplôme est validée par compensation entre les modules
- En L2 et L3, les étudiants suivent 2 majeures à chaque semestre et l'anglais et sont dispensés de la mineure et du CATI à chaque semestre.
- En L2 et L3, pour valider l'année licence du double diplôme, chaque majeure doit être validée (session 1 et session 2), l'anglais est compensé par les majeures
- Si la moyenne d'un module de première année ou d'une majeure ou de l'anglais est supérieure à 10/20, la note est conservée
- Chaque semestre, une validation du parcours DU-SF sera obligatoire et mentionnée dans le relevé des acquis du double diplôme L-SV & DU-SF.

Domaine Sciences, Technologies, Santé	Année 2025-2026	Responsables du parcours Lala Naziyeva, Cédric Picot et Damien S
L1 : Licence mention sciences de la vie		Sécrétariat pédagogique L-SV Nora Allain
L1 : Diplôme universitaire Science forensique (DU-SF)		Sécrétariat pédagogique DU Coralie Junon

Première année				Heures étudiant			Autre	Contrôle des Connaissances et des Compétences					
Intitulé des cours		Responsable enseignement	Mutualisation		CM	TD	TP	non encadré	ECTS UE/EC	Coeff	Seuil	1ère session	Seconde session
L1-S1 : Licence mention sciences de la vie													
Fondamentaux proposés au premier semestre												Règles de cacul de la Licence mention Sciences de la vie Session 1 et Session 2	
UE Fondamentaux en Sciences de la Vie et de la Santé			BI	S1	33	21		6,5	7				
UE Chimie 1			BI	S1	24	30		6,5					
UE Outils pour les études en biologie			BI	S1				6,5					
EC Outils biologie moléculaire et génétique				S1	16,5	13,5		3,5					
EC Outils mathématiques et statistiques				S1	24			3					
Compétences tranversales au premier semestre													
UE Anglais		UEA	UEA	S1	18				3				
L1-S1 : Diplôme universitaire Science forensique													
Programme détaillé dans le diplôme DU SF			DU SF	S1	60 15				10	6,5	CC Intégral : moyenne des notes du S1 du DU Science forensique		
L1-S2 : Licence mention sciences de la vie													
Fondamentaux proposés au deuxième semestre												Règles de cacul de la Licence mention Sciences de la vie Session 1 et Session 2	
UE Des molécules aux cellules			BI	S2	34,5	19,5		6,5	7				
UE Diversité du vivant, écologie			BI	S2				6,5	7				
EC Unicité et diversité du vivant				S2	16,5	10,5		3,25					
EC Méthodes d'exploration du vivant et approches expérimentales en biologie				S2	1,5	13,5	12	3,25					
UE Compétences numériques			BI	S2				6,5					
EC Introduction à la programmation				S2	9	18		5					
EC Compétences numériques				S2			27	1,5					
Compétences tranversales au deuxième semestre													
UE Anglais		UEA	UEA	S2	18				3				
UE Transition écologique, économique et sociétale (ODD TEES)				S2				10	-	-	-		
L1-S2 : Diplôme universitaire Science forensique													
Programme détaillé dans le diplôme DU SF			DU SF	S2	64,5 18				10	6,5	CC Intégral : moyenne des notes du S2 du DU Science forensique		

Total Heures Etudiants L1-SV 360 ###
Total Heures Etudiants DU-SF L1 157,5 20

Deuxième année				Heures étudiant				Contrôle des Connaissances et des Compétences							
Intitulé des cours				Responsable enseignement	Mutualisation	Semestre	CM	TD	TP	Autre non encadré	ECTS UE/EC		Seuil	1ère session	Seconde session
L2-S3 : Licence mention sciences de la vie															
Majeure Sciences de la vie (M3a-SV)				97,5										Règles de cacul de la Licence mention Sciences de la vie Session 1 et Session 2	
UE De l'expression des gènes à la structure des protéines EC Bases de biologie moléculaire EC Biochimie des protéines				P Luchetta MF Breton/C Picot	BBCM	S3	10,5 9	6 9			2 2				
UE Nutrition et bioenergétique				M Boissière	BBCM	S3	22,5	7,5			3				
UE Biomodélisation et méthodes expérimentales				M Pastoriza	BBCM	S3	3	12	18		4				
UE Biomodélisation et méthodes expérimentales EC Biomodélisation EC Méthodes expérimentales				X Blondeau M Pastoriza	BBCM	S3	3	12		18	2 2				
Majeure Sciences de la vie de spécialité (M3b-SV)															
UE Bases de la régulation de l'expression génétique				P Luchetta	BBCM	S3	9	7,5			2				
UE Trafic, maturation, structure et fonction des protéines					BBCM	S3	19,5	10,5			3				
UE Chimie des solutions aqueuses				M Boissière	BBCM	S3	9	6			2				
UE Méthodes expérimentales				F Carreiras	BBCM	S3		3	18		2				
UE Biologie, Santé et enjeux sociétaux				J Leroy-Dudal	BBCM	S3	7,5	7,5			2				
Compétences transversales S3 communes à tous les parcours															
UE Anglais					UEA	S3		18			3				
L2-S3 : Diplôme universitaire Science forensique (DU-SF)															
Programme détaillé dans le diplôme DU SF					DU SF	S3		46	38		10	4	CC Intégral : moyenne des notes du S3 du DU Science forensique		
L2-S4 : Licence mention sciences de la vie															
Majeure Sciences de la vie (M4a-SV)				99,0										Règles de cacul de la Licence mention Sciences de la vie Session 1 et Session 2	
UE Assemblages cellulaires et communications dans les organismes				B Thiébot	BBCM	S4	22,5	9			3				
UE Enzymologie et techniques de biologie moléculaire				N Lomri	BBCM	S4	21,0	12			3				
UE Théorie de l'évolution et introduction à l'éthique				M Ricou	BBCM	S4	13,5	3			3				
UE Méthodes expérimentales				B Cressiot	BBCM	S4			18		2				
Majeure Sciences de la vie de spécialité (M4b-SV)				97,5											
UE Diversité des destins cellulaires				F Carreiras	BBCM	S4	9	9			2				
UE Thermodynamique des transports				F Discala	BBCM	S4	9	9			2				
UE Physiologie de la communication				B Thiébot	BBCM	S4	12	4,5			1,5				
UE Les réactions en chimie organique				G Mwande-Maguene	BBCM	S4	6	6			1,5				
UE Méthodes expérimentales				S Kellouche-Gaillard	BBCM	S4			21		2				
UE Innovations en santé et applications technologiques				S Kellouche-Gaillard	BBCM	S4	7,5	4,5			2				
Compétences transversales S4 communes à tous les parcours				18											
UE Anglais				UEA	UEA	S4		18			3				
L2-S4 : Diplôme universitaire Science forensique (DU-SF)															
Programme détaillé dans le diplôme DU SF					DU SF	S4		46,5	25,5		10	4	CC Intégral : moyenne des notes du S4 du DU Science forensique		
Total Heures Etudiants L2-SV							460,5		54						
Total Heures Etudiants DU-SF L2							156		20						

Troisième année				Heures étudiant			Contrôle des Connaissances et des Compétences				
Intitulé des cours	Responsable enseignement	Mutualisation		CM	TD	TP	Autre non encadré	ECTS UE/EC	Seuil	1ère session	Seconde session
L3-S5 : Licence mention sciences de la vie											
Majeure Sciences de la vie (M5a-SV)				97,5			11		Règles de cacul de la Licence mention Sciences de la vie Session 1 et Session 2		
UE Développement : de l'expression des gènes aux fonctions		BCM	S5								
EC Biologie moléculaire	P Luchetta	PBB, BCM, BIBE	S5	12	9	2,5					
EC Biologie cellulaire et microbiologie	F Careiras D Seyer		S5	10,5	9	2					
EC Biologie animale et végétale	C. Guégo M Ricou		S5	10,5	9	2					
UE Métabolisme et biomodélisation	MF Breton	BCM	S5								
EC Biochimie métabolique	MF Breton		S5	16,5	6	2,5					
EC Biomodélisation 2	X Blondeau		S5	3	12	2					
Majeure Sciences de la vie de spécialité (M5b-SV-choix)				97,8			11				
UE Biophysique	G. Oukhaled	BCM	S5	7,5	6	1,5					
UE Biologie des cellules souches et compléments d'embryologie	C Mounier	BCM	S5	9	3	1,5					
UE Biologie moléculaire approfondie	P Luchetta	BCM	S5	15	6	2					
UE De la cellule à la physiopathologie : Le microenvironnement-1	S Kellouche-Gaillard	BCM	S5	6	6	0,25	2				
UE Projets expérimentaux en biologie cellulaire et moléculaire	F Carreiras	BCM	S5	39			4				
Compétences transversales S5 communes à tous les parcours				18							
UE Anglais		UEA	S5	18			3				
L3-S5 : Diplôme universitaire Science forensique											
Programme détaillé dans le diplôme DU SF		DU SF	S5	45	27	10		4	CC Intégral : moyenne des notes du S5 du DU Science forensique		
L3-S6 : Licence mention sciences de la vie											
Majeure Sciences de la vie (M6a-SV)				97,5			10		Règles de cacul de la Licence mention Sciences de la vie Session 1 et Session 2		
UE Intégrité et défense des organismes	B Thiébot	BCM	S6	22,5	9	3					
UE Régulation de l'expression des gènes et synthèse des protéines	M Pastoriza	BCM	S6	13,5	7,5	2					
UE Physiopathologies cellulaires et bioéthique	D Seyer	BCM	S6	28,5	16,5	5					
Majeure Sciences de la vie de spécialité (M6b-SV-choix)				97,5			10				
UE Physiologie cellulaires : perspectives thérapeutiques	A Lambert	BCM	S6	15			1,5				
UE Génétique moléculaire	N Lomri	BCM	S6	13,5	6	2					
UE Biologie et biotechnologies cellulaires et moléculaires	J Leroy-Dudal	BCM	S6	7,5	7,5	9	2,5				
UE Projets et ateliers Microenvironnement cellulaire	F Carreiras	BCM	S6	39			4				
Compétences transversales S6 communes à tous les parcours											
UE Anglais	UEA	BCM	S6	18			3				
L3-S6 : Diplôme universitaire Science forensique											
Programme détaillé dans le diplôme DU SF		DU SF	S6	45	27	10		4	CC Intégral : moyenne des notes du S6 du DU Science forensique		
Total Heures Etudiants L3-SV 426,3								48			
Total Heures Etudiants DU-SF L3 144								20			
Total Heures de biologie (L) 869								% HE biologie L / maximum possible (942HE) 92 %			
Total heures étudiants licence 1247								% HE licence / maximum possible (1536HE) 81 %			
Total Heures étudiants DU 457,5								% HE du DU-SF / HE double diplôme 27 %			
Total double diplôme L-SV & DU-SF 1704								% HE biologie L / HE double diplôme 51 %			

Licence mention Mathématiques

Parcours Mathématiques appliquées aux sciences politiques pour sportifs de haut niveau

Organisation de la formation

La formation est en convention entre CYU, Prépa Diagonale et l’ESSEC.

Cette licence est destinée à un public d’étudiants sportifs de haut niveau, l’emploi du temps est aménagé et les cours s’étalent sur 7 semestres.

Les étudiants sont inscrits pendant trois années en prépa diagonale; les cours s’étalent sur ces trois années en prépa diagonale, soit 6 semestres, plus des cours en semestre 7 à CYU. Les résultats de troisième année sont obtenus en décembre de l’année n+3.

Première et deuxième année

Les enseignements de 1° et 2° année sont intégralement assurés par Prépa Diagonale.

Les modalités de contrôle des connaissances et des compétences de ces deux années sont détaillées dans la convention établie entre ces trois établissements.

La note finale calculée par Prépa Diagonale à l’année est enregistrée comme résultat de chaque semestre.

Un représentant du département de mathématiques de CYU est présent aux jurys.

Troisième année

En troisième année, les étudiants sont inscrits en inscription principale à CYU.

Prépa diagonale s’engage à fournir les notes des cours qu’elle assure.

Le résultat à l’année est calculé dans le système de notes de CYU.

Certains cours de semestre d’automne sont suivis à l’année suivante ; marqués semestre 7 dans la maquette.

L’année de L3 est validée si la moyenne générale, pondérée des ECTS, à l’année est supérieure à 10.

Domaine Sciences, Technologies, Santé	Année 2025-2026	Responsable du parcours
Année 1 et année 2 de licence Mathématiques parcours Maths appliquées aux sciences politiques		Sécrétariat pédagogique

Inscription principale des étudiants auprès de Prépa Diagonale

Inscription secondaire dans les VET L1 puis L2 Mathématiques parcours Mathématiques appliquées aux sciences politiques

Domaine Sciences, Technologies, Santé				Année 2025-2026				Responsable du parcours																	
L3 Mathématiques parcours Maths appliquées aux sciences politiques								Secrétariat pédagogique																	
Troisième année				Heures étudiant				Autre		Contrôle des Connaissances et des Compétences															
Intitulé des cours				Responsable enseignement	Mutualisation		CM	TD	TP	Autre encadré	non encadré	ECTS UE/EC	Coeff	Seuil	1ère session		Seconde session								
Cours disciplinaires de semestre 5																									
Majeure Mathématiques (M5a-M)																									
UE Théorie de la mesure				IST	L3-M	S5	39	19,5				6			Règles de calcul de la Licence 3 Mathématiques										
UE Analyse numérique (semestre 7)				IST	L3-M	S7	19,5	19,5				4,5			CCI			CCI2							
Majeure Mathématiques (M5a-M)																									
UE Algèbre linéaire 4 (semestre 7)				IST	L3-M	S7	19,5	19,5				4,5			CCI			CCI2							
UE Informatique				Prépa diagonale		S5		35				3			CCI - report de la note obtenue en prépa Diagonale										
Mineure de semestre 5																									
UE Géopolitique				Prépa diagonale		S5		50				3			CCI - report de la note obtenue en prépa Diagonale										
UE Comptabilité				Prépa diagonale		S5		12				1			CCI - report de la note obtenue en prépa Diagonale										
UE Microéconomie				Prépa diagonale		S5		13				1			CCI - report de la note obtenue en prépa Diagonale										
Compétences transversales au semestre 6																									
UE Anglais				Prépa diagonale		S5		30				3			CCI - report de la note obtenue en prépa Diagonale										
Compétences acquises par le sport				Prépa diagonale		S5		40				4			CCI - report de la note obtenue en prépa Diagonale										
Total Heures Etudiant L3-M							316,5					30													
L3 – Semestre 6																									
Majeure Mathématiques (M6a-M)																									
UE Probabilités et statistiques				IST	L3-M	S6	19,5	39				5,5			Règles de calcul de la Licence 3 Mathématiques										
UE Analyse de Fourier				IST	L3-M	S6	19,5	19,5				4													
Majeure Mathématiques (M6b-M)																									
UE Espaces vectoriels normés				IST	L3-M	S6	39	19,5				5,5			CCI - report de la note obtenue en prépa Diagonale										
UE Informatique				Prépa diagonale				35				3													
Mineure de semestre 6																									
UE Géopolitique				Prépa diagonale		S6		50				3			CCI - report de la note obtenue en prépa Diagonale										
UE Comptabilité				Prépa diagonale		S6		12				1													
UE Microéconomie				Prépa diagonale		S6		13				1													
Compétences transversales au semestre 6																									
UE Anglais				Prépa diagonale		S6		30				3			CCI - report de la note obtenue en prépa Diagonale										
UE Compétences acquises par le sport				Prépa diagonale		S6		40				4													

Licence mention Mathématiques

Parcours Mathématiques appliquées à l'ingénierie

Organisation de la formation

Le Parcours Mathématiques appliquées à l'ingénierie est un parcours de troisième année de la licence de Mathématiques de CYU, destiné aux étudiants de première année de cycle ingénieur, Spécialité Mathématiques, à CY Tech.

Les cours sont mutualisés avec ceux suivis au sein de la filière ingénieur.

Les étudiants font l'objet d'une inscription principale en Ing1 à CY Tech, et d'une inscription secondaire en L3 Mathématiques, parcours Mathématiques appliquées à l'ingénierie.

Le résultat à chaque semestre S5 et S6 fait l'objet d'un calcul directement dans la VET ingénieurs, avec une règle de calcul spécifique. Le résultat fait l'objet d'un relevé d'acquis spécifique pour la licence, calculé dans la VET ingénieurs.

Domaine Sciences, Technologies, Santé
L3 Mathématiques parcours Maths appliquées à l'ingénierie

Année 2025-2026

Troisième année				Heures étudiant					Contrôle des Connaissances et des Compétences								
Intitulé des cours	Responsable enseignement	Mutualisation					Autre encadré	non encadré	ECTS UE/EC	Coeff	Seuil	1ère session		Seconde session			
				CM	TD	TP											
L3 – Semestre 5																	
Majeure Mathématiques (M5a-M)												Licence					
UE Mesure et intégration		CY Tech	S5	18	18				5,5			CCI			CCI2		
UE Optimisation		CY Tech	S5	18	18				5,5			CCI			CCI2		
Majeure Mathématiques (M5b-M)																	
UE Probabilités		CY Tech	S5	18	18				5,5			CCI			CCI2		
UE Equations différentielles		CY Tech	S5	18	18				5,5			CCI			CCI2		
Mineure de semestre 5																	
UE Algorithmique et programmation procédurale		CY Tech	S5	18	18				4			CCI			CCI2		
Compétences transversales au semestre 6																	
UE Culture de l'ingénieur		CY Tech	S5		72				4			CCI			CCI2		
Total Heures Etudiant L3-M				252					30								

Intitulé des cours	Responsable enseignement	Mutualisation		CM	TD	TP	Autre encadré	non encadré	ECTS UE/EC	Coeff	Seuil	1ère session	Seconde session
L3 – Semestre 6													
Majeure Mathématiques (M6a-M)													
UE Analyse numérique avec python		CY Tech	S6		36				5,5			CCI	CCI2
UE Analyse de Fourier		CY Tech	S6	18	18				5,5			CCI	CCI2
Majeure Mathématiques (M6b-M) : choix d'une UE parmi Choix A et Choix B													
UE Statistiques inférencielles		CY Tech	S6	18	18				5,5			CCI	CCI2
Choix A : UE Mathématiques pour la finance		CY Tech	S6	54	18							CCI	CCI2
Choix B : UE Mathématiques pour les data sciences		CY Tech	S6	54	18				5,5			CCI	CCI2
Mineure de semestre 6													
UE Programmation orientée objet		CY Tech	S6		54				4			CCI	CCI2
Compétences transversales au semestre 6													
UE Culture de l'ingénieur		CY Tech	S6		72				4			CCI	CCI2
				Total Heures Etudiant L3-M		306		30					
				Total annuel L3		558							

Licence mention Informatique

Parcours franco-mauricien en Data Science

Licence mention informatique parcours franco-mauricien en Data Science University of Mauritius (UM) & CY Paris University (CY PU)							Responsables de formation Secrétariat pédagogique				Dan Vodislav & Dimitrios Kotzinos Mélodie Monnier		
Année 2025-2026 Première année		répartition horaire par étudiant					Contrôle des connaissances						
							1ère session			2ème session			
Intitulé des cours	Responsable de l'enseignement	Lecture	Practice	TP	Autre	TOTAL	ECTS UE/EC	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul	type de contrôle	type d'épreuve	règle de calcul
Linear Algebra	University of Mauritius	30	30			60	6	Note finale sur 100 Pas de calcul Inscrire la note moyenne finale (note sur 100)					
Mathematical Analysis I	University of Mauritius	30	30			60	6						
Propositional and Predicate Logic	University of Mauritius	15	15			30	3						
Physics	University of Mauritius	30	30			60	6						
Introduction to Computer Science	University of Mauritius	30	30			60	6						
Scientific Writing and Presentation	University of Mauritius	15	15			30	3						
Matrix Computation	University of Mauritius	15	15			30	3						
Differential Equations	University of Mauritius	15	15			30	3						
Mathematical Analysis II	University of Mauritius	30	30			60	6						
Programming	University of Mauritius	30	30			60	6						
Computer Architecture	University of Mauritius	15	15			30	3						
Probabilities & Statistics	University of Mauritius	30	30			60	6						
Graphs	University of Mauritius	15	15			30	3						

Le parcours Licence mention informatique parcours Franco-Mauricien en Data Science est en convention entre CY Cergy Paris Université et University of Mauritius

Les cours sont dispensés à Maurice, les étudiants ne suivent aucun cours en France

Une inscription en 1ère année du Bachelor in Data Science de l'UM entraîne une inscription en 1ère année de la Licence mention informatique parcours Franco-Mauricien en Data Science

La validation de la première année du parcours Licence mention informatique parcours Franco-Mauricien en Data Science est obtenue par la validation de la première année de la formation à University of Mauritius

Licence mention informatique parcours franco-mauricien en Data Science University of Mauritius (UM) & CY Paris University (CY PU)							Responsables de formation Secrétariat pédagogique				Dan Vodislav & Dimitrios Kotzinos Mélodie Monnier			
Année 2025-2026 Deuxième année		répartition horaire par étudiant				TOTAL	Contrôle des Connaissances							
							1ère session			2ème session				
Intitulé des cours		Responsable de l'enseignement	Lecture	Practice	TP	Autre	ECTS UE/EC	(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul		(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul
Numerical Computation		University of Mauritius	15	15			30	3	Note finale sur 100 Pas de calcul Inscrire la note moyenne finale (note sur 100)					
Introduction to Data Science		University of Mauritius	15	15			30	3						
Databases		University of Mauritius	30	30			60	6						
Data Structures		University of Mauritius	30	30			60	6						
Algorithms		University of Mauritius	30	30			60	6						
Software Engineering I		University of Mauritius	30	30			60	6						
Operating Systems & System Programming		University of Mauritius	30	30			60	6						
Object Oriented Programming		University of Mauritius	30	30			60	6						
Statistical Analysis Methods in Data Science		University of Mauritius	30	30			60	6						
Networks		University of Mauritius	15	15			30	3						
Software Engineering II		University of Mauritius	30	30			60	6						
Knowledge of the Enterprise		University of Mauritius	15	15			30	3						
Internship		University of Mauritius					0	5						

Le parcours Licence mention informatique parcours Franco-Mauricien en Data Science est en convention entre CY Cergy Paris Université et University of Mauritius

Les cours sont dispensés à Maurice, les étudiants ne suivent aucun cours en France

Une inscription en 2^{ème} année du Bachelor in Data Science de l'UM entraîne une inscription en 2^{ème} année de la Licence mention informatique parcours Franco-Mauricien en Data Science

La validation de la deuxième année du parcours Licence mention informatique parcours Franco-Mauricien en Data Science est obtenue par la validation de la deuxième année de la formation à University of Mauritius

Licence mention informatique parcours franco-mauricien en Data Science University of Mauritius (UM) & CY Paris University (CY PU)							Responsables de formation Secrétariat pédagogique				Dan Vodislav & Dimitrios Kotzinos Mélodie Monnier		
Année 2025-2026 Troisième année		répartition horaire par étudiant				TOTAL	Contrôle des Connaissances						
							1ère session			2ème session			
Intitulé des cours		Responsable de l'enseignement	Lecture	Practice	TP	Autre	ECTS UE/EC	(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul	(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul
Optimization		University of Mauritius	30	30			60	6	Note finale sur 100 Pas de calcul Inscrire la note moyenne finale (note sur 100)				
Advanced Statistical Methods		University of Mauritius	15	15			30	3					
Web Programming		University of Mauritius	30	30			60	6					
Parallel Computing		University of Mauritius	15	15			30	3					
Data Mining		University of Mauritius	30	30			60	6					
Data Warehousing		University of Mauritius	15	15			30	3					
Languages and Automata		University of Mauritius	15	15			30	3					
Artificial Intelligence		University of Mauritius	15	15			30	3					
Machine Learning		University of Mauritius	15	15			30	3					
Cloud Computing		University of Mauritius	15	15			30	3					
Web Services		University of Mauritius	15	15			30	3					
Image Processing		University of Mauritius	15	15			30	3					
Project		University of Mauritius					0	15					

Le parcours Licence mention informatique parcours Franco-Mauricien en Data Science est en convention entre CY Cergy Paris Université et University of Mauritius

Les cours sont dispensés à Maurice, les étudiants ne suivent aucun cours en France

Une inscription en 3^{ème} année du Bachelor in Data Science de l'UM entraîne une inscription en 3^{ème} année de la Licence mention informatique parcours Franco-Mauricien en Data Science
La validation de la troisième année du parcours Licence mention informatique parcours Franco-Mauricien en Data Science est obtenue par la validation de la 3^e année du bachelor Data Science à University of Mauritius.
La validation de la licence informatique est obtenue par la validation du Bachelor Data Science à University of Mauritius

**Convention de partenariat entre CY Cergy Paris Université
et le Lycée technologique du bâtiment Saint-Lambert**

Equivalence Licence mention Génie Civil

Année 2025-2026

Intitulés des cours	ECTS UE/EC
Majeures de S5	
Majeure Génie civil (M5ba-GC)	11
UE Mathématiques	4,5 portera sur le programme de L2
UE Résistance des matériaux	4,5
UE Elasticité	2
Majeure Génie civil (M5b-GC)	11
UE Matériaux cimentaires	3,5 sans TP
UE Technologie de la construction	2
UE Topographie	3,5 sans TP
UE Initiation au BIM	2 examen sur le logiciel défini par la formation
mineures de semestre 5	
Mineure Matériaux de construction	4 sans TP
Compétences transversales S5 communes à tous les parcours	
UE Anglais	3

Majeures de 6	
Majeure Génie civil (M6a-GC)	9
UE Action sur les structures	2
UE CAO	1 examen sur le logiciel défini par la formation
UE Béton armé	2
UE Mécanique des Sols	2
UE Construction Métallique	2
Majeure Génie civil (M6b-GC)	11
UE Mécanique des fluides	2 sans TP
UE Thermique du bâtiment	2
UE Transferts thermiques	2 sans TP
UE Equipement Techniques	2
mineures de semestre 6	
Mineure Electricité	4 sans TP
Compétences transversales S6 communes à tous les parcours	
UE Anglais	3

Domaine Sciences, Technologies, Santé							Responsable		Yong Fang			
Parcours Année Tremplin Mathématiques Informatique Physique et Ingénierie (MIPI)												
Année L1 Semestres 1 et 2		Répartition horaire par étudiant					Contrôle des Connaissances et des Compétences					
		(HE : Heures étudiants)					Total HE	ECTS	1ère session		2e session	
		CM	TD	TP	Autre encadré	Nature et forme des épreuves			Nature et forme des épreuves			
Unités d'Enseignement (UE)	semestre	CM	TD	TP	Autre encadré	Total HE	ECTS					
COURS DE L1 MIPI EC Introduction à l'informatique	S1	1,5	24			25,5	3,25*	Voir MCCs L1 MIPI		Voir MCCs L1 MIPI		
Mathématiques - soutien	S1		72			72	Aucun	CC		Pas de seconde session		
Physique - soutien	S1		36			36	Aucun	CC		Pas de seconde session		
Anglais	S1		18			18	Aucun	CC		Pas de seconde session		
Apprendre à apprendre	S1		30			30	Aucun	Validation par compétences : sans note		Pas de seconde session		
Projet d'études, orientation	S1				3	3	Aucun	Non noté, entretiens		Pas de seconde session		
COURS DE L1 MIPI : UE Analyse 2	S2	18	36			54,0	6,5*	Voir MCCs L1 MIPI		Voir MCCs L1 MIPI		
Mathématiques - soutien	S2		36			36	Aucun	CC		Pas de seconde session		
Physique - soutien	S2		36			36	Aucun	CC		Pas de seconde session		
Informatique - soutien	S2		36			36	Aucun	CC		Pas de seconde session		
Anglais	S2		18			18	Aucun	CC		Pas de seconde session		
Projet d'études, orientation	S2				3	3	Aucun	Non noté, entretiens		Pas de seconde session		
Total Heures Etudiants Tremplin MIPI		367,5	19,5	342	0	6						

Domaine Sciences, Technologies, Santé							Responsable	Vincent Petit	
Parcours Année Tremplin Physique Chimie Sciences de la Terre (PCSTI)									
Parcours en 2 années		Répartition horaire par étudiant					Contrôle des Connaissances et des Compétences		
Année tremplin première année (premier semestre PCSTI)		(HE : Heures étudiants)				Total HE	ECTS	1ère session	2e session
Unités d'Enseignement (UE)	Annuel	CM	TD	TP	Autre encadré			Nature et forme des épreuves	Nature et forme des épreuves
Mathématiques 1 pour les PCST	S1-S2	18	72			90	6,5	CCI	Seconde chance avec épreuve supplémentaire
Panorama sur la physique pour les PCST	S1-S2	18	54	9		81	6,5	CCI	Seconde chance avec épreuve supplémentaire
Chimie 1	S1-S2	21	54	6		81	6,5	CCI	Seconde chance avec épreuve supplémentaire
Physique - Chimie Expérimentale 1	S1-S2	18	36	18		72	6,5	CCI	Seconde chance avec épreuve supplémentaire
Anglais	S1-S2		36			36	3	CCI	Pas de seconde session
Apprendre à apprendre	S1-S2		30			30	Aucun	Validation par compétences : sans note	Pas de seconde session
Projet d'études, orientation	S1-S2				3	3	Aucun	Non noté, entretiens	Pas de seconde session
Heures Etudiants Tremplin PCSTI première année		75	234	33		342	29		
Heures supplémentaires			48		3	51			
Année tremplin deuxième année (deuxième semestre PCSTI)									
Mathématiques 2 pour les PCST	S1-S2	18	72			90	6,5	CCI	Seconde chance avec épreuve supplémentaire
Physique 2 pour les PCST	S1-S2	18	54	9		81	6,5	CCI	Seconde chance avec épreuve supplémentaire
Chimie 2	S1-S2	21	54	6		81	6,5	CCI	Seconde chance avec épreuve supplémentaire
Physique - Chimie Expérimentale 2	S1-S2	18	36	18		72	6,5	CCI	Seconde chance avec épreuve supplémentaire
Anglais	S1-S2		36			36	3	CCI	Pas de seconde session
Compétences et Ateliers transversaux interdisciplinaires	S1-S2		20			20	2	Validation par compétences : sans note Voir les Règles générales et particulières	Pas de deuxième session
Projet d'études, orientation	S1-S2				3	3	Aucun	Non noté, entretiens	Pas de seconde session
Heures Etudiants Tremplin PCSTI deuxième année		75	234	33		342	31		
Heures supplémentaires			38		3	41			
Total Heures Etudiants Tremplin PCSTI L1 en deux ans						776	60		

Domaine Sciences, Technologies, Santé							Responsable		Cédric Picot & Johanne Leroy-Dudal		
Parcours Année Tremplin Biologie et Ingénierie (BI)											
Année L1 Semestres 1 et 2		Répartition horaire par étudiant					Contrôle des Connaissances et des Compétences				
		(HE : Heures étudiants)				Total HE	ECTS	1ère session		2e session	
		CM	TD	TP	Autre encadré			Nature et forme des épreuves		Nature et forme des épreuves	
Unités d'Enseignement (UE)		semestre									
COURS DE L1 BI : UE Fondamentaux en Sciences de la Vie et de la Santé		S1	33	21		54	6,5*	Voir MCCs L1 BI		Voir MCCs L1 BI	
Mathématiques - soutien		S1		36		36	Aucun	CC		Pas de seconde session	
Physique - soutien		S1		36		36	Aucun	CC		Pas de seconde session	
Biologie - soutien		S1		36		36	Aucun	CC		Pas de seconde session	
Anglais		S1		18		18	Aucun	CC		Pas de seconde session	
Apprendre à apprendre		S1		30		30	Aucun	Validation par compétences : sans note		Pas de seconde session	
Projet d'études, orientation		S1			3	3	Aucun	Non noté, entretiens		Pas de seconde session	
COURS DE L1 BI : UE Diversité du vivant, écologie		S2	16,5	25,5	12	54,0	6,5*	Voir MCCs L1 BI		Voir MCCs L1 BI	
Mathématiques - soutien		S2		36		36	Aucun	CC		Pas de seconde session	
Physique - soutien		S2		36		36	Aucun	CC		Pas de seconde session	
Biologie - soutien		S2		36		36	Aucun	CC		Pas de seconde session	
Anglais		S2		18		18	Aucun	CC		Pas de seconde session	
Projet d'études, orientation		S2			3	3	Aucun	Non noté, entretiens		Pas de seconde session	
Total Heures Etudiants Tremplin BI		396	49,5	328,5	12	6					

Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences Licence
Applicable à toutes les mentions de Licence
Texte réglementaire : <https://www.legifrance.gouv.fr/loda/id/JORFTEXT000037291166/>

Utilisation des notes en première et deuxième session

Règle de seconde chance Unité d'Enseignement Compétences et Ateliers Transversaux Interdisciplinaires en L1, L2 et L3 (CATI)

Cette UE CATI sera proposée au cours de chaque semestre de la licence.
Les compétences visées et évaluées dans l'UE CATI auront été présentées aux étudiants et inscrites dans le syllabus.
Chaque compétence sera évaluée au cours des activités proposées dans le cadre de l'UE CATI.
Le résultat de cette évaluation se traduira par "Acquis" ou "Non Acquis" pour chaque compétence.
L'étudiant sera déclaré "Admis" (ADM) à l'UE CATI si au moins 2/3 des compétences visées et évaluées sont acquises.
Dans le cas contraire, l'étudiant sera déclaré "Ajourné".
L'UE CATI ne peut pas être compensée ni compenser une autre UE
Cette Unité d'enseignement CATI ne fera pas l'objet d'une seconde session
Si le CATI est Ajourné en première session en L1 et L2, il le restera en deuxième session, mais cela ne bloquera pas la validation du semestre de la deuxième session en L1 et en L2
Si le CATI est Ajourné en L3 cela ne bloquera pas le calcul du semestre ni en session 1 ni en session 2

Règles concernant l'évaluation des compétences sur les enjeux des Objectifs du Développement Durable (ODD)

Des activités en autonomie seront proposées aux étudiants des licences concernant les ODD
Associées aux activités en autoformation, des évaluations seront également proposées
L'étudiant sera admis (ADM) ou ajourné (AJ) à ces activités
Ce résultat sera inscrit sur son relevé des acquis suite à une inscription pédagogique (seul l'ADM sera utilisé), sans ECTS, sans utilisation du résultat dans le calcul du semestre

Règles particulières concernant l'UE Complément CUPGE : Préparation aux concours

L'UE "Complément CUPGE : Préparation aux concours" est une UE optionnelle proposée au S6-P, S6-M et S6-MP.
Les compétences visées et évaluées dans cette UE auront été présentées aux étudiants et inscrites dans le syllabus.
Chaque compétence sera évaluée au cours des activités proposées dans le cadre de l'UE "Complément CUPGE : Préparation aux concours".
Le résultat de cette évaluation se traduira par "Acquis" ou "Non Acquis" pour chaque compétence.
L'étudiant sera déclaré "Admis" (ADM) à l'UE "Complément CUPGE : Préparation aux concours" si au moins 2/3 des compétences visées et évaluées sont acquises.
L'étudiant sera déclaré "Ajourné" si 2/3 des compétences ne sont pas acquises.
L'UE "Complément CUPGE : Préparation aux concours" ne peut pas être compensée ni compenser une autre UE et ne fera pas l'objet d'une seconde session"

Pour les autres enseignements, en CC ou en CCI, un affichage ou une communication des règles de calcul de la moyenne en session 1 et en seconde chance, sous la responsabilité de l'enseignant, est obligatoire un mois au plus tard après la rentrée des étudiants, ou au début du cours

Règles de la deuxième session pour les UE ou EC qui ne sont pas citées ci-dessus

L'étudiant peut se présenter à la deuxième session si l'UE ou l'EC n'est pas acquise ou compensée
L'étudiant a l'obligation de s'inscrire à la deuxième session auprès de son secrétariat pédagogique
La meilleure des 2 notes (1ère et 2ème sessions) est utilisée pour le calcul de la deuxième session
La note issue de la règle de seconde chance est enregistrée comme une note de seconde session

Absence des étudiants aux examens

En session 1, si une Absence Injustifiée (**ABI**) est saisie au niveau de l'épreuve, le Relevé des Acquis indiquera "Absence Injustifiée" à la place de la note et l'étudiant sera défaillant (DEF) à l'EC, à l'UE, au semestre, et à l'année

En session 1, si une Absence Justifiée (**ABJ**) est saisie au niveau de l'épreuve, le Relevé des Acquis indiquera "Absence Justifiée" à la place de la note et l'étudiant sera défaillant (DEF) à l'EC, à l'UE, au semestre, et à l'année

En session 2, si une Absence Injustifiée (**ABI**) est saisie au niveau de l'épreuve, le Relevé des Acquis indiquera "Absence Injustifiée" à la place de la note, la moyenne de l'étudiant à l'EC, à l'UE, au semestre, à l'année est calculée avec un 0/20

En session 2, si une Absence Justifiée (**ABJ**) est saisie au niveau de l'épreuve, le Relevé des Acquis indiquera "Absence Justifiée" à la place de la note, la moyenne de l'étudiant à l'EC à l'UE, au semestre, à l'année est calculée avec un 0/20

En première session, une absence justifiée (ABJ) ou injustifiée (ABI) en TP est remplacée par une note de 0/20 en CC ou CCTP

Compensations Capitalisation : Blocs de Connaissances et de Compétences (BCC) Unités d'enseignement (UE) et Élément constitutif (EC)

Un BCC en L1 est une UE ou les compétences transversales, un BCC en L2 et L3 est une majeure, une mineure, les compétences transversales (CT)

Dans le cadre du Système Européen de Crédits, Chaque unité d'enseignement est affectée d'un coefficient et d'une valeur en crédits

Lorsque les UE ou EC ne sont pas affectées de coefficients, la règle de calcul reprend la valeur en ECTS comme coefficient pour les UE ou EC en session 1 ou en session 2

Compensation en première année

Toutes les UE se compensent dans un semestre en session 1 et en session 2

Les semestres se compensent entre eux en session 1 et en session 2

Les seuils (voir le tableau des MCC) sont appliqués en session 1 et en session 2

Compensation dans le semestre en L2 et L3

Un semestre est composé de 2 majeures et une mineure et de compétences transversales, sauf le parcours L3 Physique chimie qui contient deux mineures

La compensation est automatique au sein d'une majeure ou d'une mineure en tenant compte des notes seuils indiquées dans la maquette en L2 et en L3

Les majeures se compensent entre elles en session 1 et en session 2 si les seuils indiqués dans les MCCs sont atteints

Les majeures compensent les mineures (si les seuils sont atteints) en session 1 et en session 2

Les majeures + les mineures (si les seuils sont atteints) compensent les compétences transversales (hors le CATI) en session 1 et en session 2

Les mineures compensent les compétences transversales (hors le CATI) en session 1 et en session 2

Les mineures ne compensent pas les majeures ni en session 1 ni en session 2

Les compétences transversales ne compensent ni les majeures ni les mineures en session 1 et en session 2

A la demande de l'étudiant la compensation en première session peut ne pas être appliquée

Compensation entre les semestres en L2 et en L3

La compensation entre les semestres est possible en session 1 et en session 2 aux quatre conditions suivantes :

- si un semestre est acquis

- si tous les seuils sont atteints,

- si la moyenne est acquise à l'ensemble des majeures de l'année (L2 ou L3)

- si la moyenne est acquise à l'ensemble des majeures et mineures de l'année (L2 ou L3)

Le semestre compensé est noté ACP "admis par compensation"

Le jury reste souverain pour attribuer la compensation si les critères ne sont pas atteints

A la demande de l'étudiant la compensation entre les semestres en première session peut ne pas être appliquée

En cas de redoublement :

Dans un semestre acquis, toutes les EC, UE, majeures, mineures, compétences transversales, obtenus par compensation sont capitalisés

Dans un semestre non acquis, seules les EC et les UE qui ont été obtenues avec des notes supérieures à 10/20 sont capitalisés

En cas de redoublement; à la demande de l'étudiant toutes les compensations peuvent ne pas être appliquées, la demande est faite avant le jury de recours de l'année

Règles concernant le Stage de Licence

Le stage est obligatoire pour l'obtention du diplôme de Licence quelle que soit la mention, en cas d'absence l'étudiant est déclaré défaillant en session 1 et en session 2
La durée du stage de Licence est de 4 semaines minimum sauf indication précisée dans le tableau des MCCs
La convention peut être prolongée par un avenant en accord avec le responsable pédagogique de la mention et le responsable du stage dans l'entreprise
Le stage fait l'objet d'un rapport écrit
Le stage fait l'objet d'une soutenance orale
Nombre de notes entrant dans la règle de calcul de la note finale du stage est défini par le jury
Le bloc "Mise en situation socio-professionnelle" ne compense ni majeures, ni mineures, ni compétences transversales, il entre dans le calcul de la moyenne générale du S6

Mode de calcul de la mention P, AB, B, TB de Licence (n'apparaît pas sur le diplôme)

Mention du diplôme : mention Passable : $10 \leq m < 12$; Assez-Bien : $12 \leq m < 14$; Bien : $14 \leq m < 16$; Très Bien : $m \geq 16$

Les semestres en mobilité à l'étranger ou obtenus dans un autre établissement français d'enseignement supérieur ne sont pas pris en compte dans le calcul de la mention
Le classement est établi en session 1, il n'y a pas de classement en session 2

Le calcul de la mention est fait à l'avantage des étudiants sur les deux règles qui suivent
- La mention (TB, B, AB, P) repose sur la moyenne de tous les semestres passés à CY
- La mention au diplôme (TB, B, AB, P) repose sur la moyenne des semestres de la troisième année (S5 et S6 en L3)

Mode de validation du diplôme intermédiaire de DEUG

Le diplôme intermédiaire de DEUG est délivré lorsque les années L1 et L2 sont validées

Mode de validation de la Licence

Les choix du parcours pédagogique sont validés par l'équipe pédagogique à hauteur de 180 crédits ECTS
Les années L1, L2 et L3 sont validées indépendamment
L'étudiant obtient une coloration disciplinaire à sa mention de licence s'il a suivi au moins 3 mineures dans la même discipline et qu'il obtient la moyenne à chacune de ces mineures

Règles concernant le Redoublement en Licence (cadre pour l'ensemble des licences de l'établissement)

Le cadrage sur les redoublements (voté en avril 2019) a commencé à s'appliquer aux étudiants devant redoubler en 2020-2021, et continue de s'appliquer
Sur les trois années nécessaires à la validation du diplôme national de licence, l'étudiant dispose de deux droits au redoublement
L'étudiant doit exercer ses deux droits au redoublement dans deux années distinctes
Tout redoublement supplémentaire sera examiné par le jury pour les étudiants qui en font la demande
Le relevé d'acquis d'un étudiant non accepté au redoublement sera noté NAR (Non admis au redoublement)

Des exceptions à ces dispositions sont prévues concernant le redoublement en Licence :

Un aménagement de cursus au titre d'un régime spécial étudiant ou une année tremplin n'est pas comptabilisé comme un redoublement.
Les dispositions qui concernent le redoublement ne s'appliquent pas aux filières sélectives (DU, CMI, LP, doubles diplômes), voir les MCCs de ces formations

Règles particulières non citées ci-dessus

Règles concernant l'Année Tremplin : "Oui Si" de catégorie 2, Dispositif d'accompagnement pédagogique pour une licence en Quatre ans

L'étudiant est déclaré admis au semestre lorsque la moyenne des notes des différentes matières est supérieure ou égale à 10/20
Dans les parcours Tremplin année unique : toutes les matières sont affectées d'un coefficient 1.
Dans le parcours Tremplin PCSTI en deux années : les matières sont pondérées par les ECTS.
Il n'existe pas de note-seuil.
L'étudiant est déclaré admis à l'Année Tremplin de la licence lorsqu'il a validé les deux semestres de l'année
Les semestres 1 et 2 de l'Année Tremplin se compensent
La compensation ne peut pas être refusée par l'étudiant.
La nature écrite ou orale des épreuves de CC, CT ou ET est fixée et portée à la connaissance des étudiants par l'enseignant en début de semestre.
Un étudiant inscrit en Année Tremplin peut se voir proposer l'inscription au 2nd semestre dans le portail MIPI, PCSTI ou BI, sur décision du directeur des études ou du directeur de la Licence.
L'étudiant sera considéré comme un étudiant en ré-orientation et aura automatiquement accès à la 2nde session des cours du portail.
Le passage en L1 est de droit pour l'étudiant qui a validé l'Année Tremplin (les 2 semestres sont validés ou se compensent), sinon il est soumis à l'avis du jury
Le redoublement n'est pas autorisé en Année Tremplin

Règles concernant les dispositifs "Oui Si" de catégorie 1, Dispositif d'accompagnement pédagogique pour une licence en Trois ans

Chaque matière dispose de 20h sous forme de travaux dirigés accompagnés d'évaluations sous forme de Contrôles Continus.

Portail MIPI : Mathématiques, Physique, Informatique, Ingénierie

Semestre 1 : EC Algèbre linéaire 1 et EC Analyse 1

Semestre 1 : EC Panorama sur la physique

Semestre 1 : EC Informatique 1 : Logique et programmation

Semestre 2 : EC Algèbre linéaire 2 et EC Analyse 2

Semestre 2 : EC Physique 2

Semestre 2 : EC Informatique 2 : Algorithmique et programmation

Portail PCSTI : Physique, Chimie, Sciences de la Terre, Ingénierie

Semestre 1 : EC Mathématiques 1

Semestre 1 : EC Chimie 1

Semestre 1 : EC Panorama sur la physique

Semestre 2 : EC Mathématiques 2

Semestre 2 : EC Chimie 2

Semestre 2 : EC Physique 2

Portail BI : Biologie, Ingénierie

Semestre 1 : EC Biologie 1 : Fondamentaux en Sciences de la Vie et de la Santé

Semestre 1 : EC Chimie 1

Semestre 1 : EC Mathématiques 1 et UE Physique 1

Semestre 2 : EC Biologie : Des molécules aux organismes et ECBiologie 3

Semestre 2 : EC Chimie ou EC Géologie

Semestre 2 : UE Mathématiques 2 et UE Physique 2

Dispositif d'aide en L1 en dehors des Oui si Parcoursup

A la rentrée, au cours de la semaine d'intégration, des tests de positionnement seront proposés à tous les étudiants. A l'issue de ces tests, en fonction du nombre de places, les étudiants qui présentent des faiblesses dans un ou plusieurs domaines et qui le souhaitent pourront être inscrits dans le dispositif d'aide à la réussite de catégorie 1 proposé dans le cadre de la loi Orientation et Réussite et décrit ci-dessus

Licences parcours accès santé spécifique (PASS) (en convention avec Sorbonne Paris Nord)

Etudiants inscrits en PASS Chimie ou PASS Sciences de la vie

Etudiants inscrits en Licence parcours accès santé spécifique (PASS) IA principale à Sorbonne Paris Nord en majeure santé, et à CY Cergy Paris Université en IA secondaire en mineure disciplinaire

Selon leur inscription administrative, les étudiants inscrits en PASS pourront accéder à la L2 disciplinaire en Chimie ou en Sciences de la Vie, si la moyenne des UE disciplinaires et de santé affectées de leurs coefficients (ECTS), est supérieure à 10/20 à chaque semestre sans note seuil aux UE. Dans le cas où un semestre n'est pas validé, l'inscription en L2 sera possible si la compensation des semestres S1 et S2 conduit à une moyenne supérieure à 10/20 à l'année.

Les UE se compensent sur le semestre, et les semestres 1 et 2 se compensent sur l'année.

Ces modalités sont les modalités utilisées pour les étudiants qui sont en parcours Licence disciplinaire.

PASS Chimie

40 ECTS pour la majeure sante (note fournie par SPN)

6 ECTS pour l'anglais (validation par SPN, les ECTS sont acquis si la matière est validée)

7 ECTS pour la mineure disciplinaire Chimie1 au premier semestre

7 ECTS pour la mineure disciplinaire Chimie2 au deuxième semestre

60 ECTS pour l'année

PASS Sciences de la Vie

40 ECTS pour la majeure sante (note fournie par SPN)

6 ECTS pour l'anglais (validation par SPN, les ECTS sont acquis si la matière est validée)

7 ECTS pour la mineure disciplinaire Chimie1 au premier semestre

7 ECTS pour la mineure disciplinaire Des molécules aux cellules au deuxième semestre

60 ECTS pour l'année

Licences accès santé (LAS) (en convention avec Sorbonne Paris Nord)

Etudiants inscrits en Licence avec option accès santé (LAS) IA principale à CY en majeure disciplinaire Chimie, Sciences de la Vie, Mathématiques, Physique ou Informatique, et à Sorbonne Paris Nord en IA secondaire en mineure santé

L'accès à la 2e année de médecine, pharmacie ou odontologie ne sera possible que si l'ensemble de l'année est validé (au moins 60 ECTS, moyenne supérieure ou égale à 10/20).

Les UE de la mineure santé sont compensables entre elles mais chaque note d'UE devra être supérieure ou égale à 7/20.
 Chaque UE de la mineure santé sera évaluée par une épreuve unique en fin de semestre.
 Les notes prises en compte sont celles de la première session et elles seront arrêtees au 15 juin 2021.
 Les étudiants classés dans le premier décile de leur licence et ayant une note moyenne en mineure santé supérieure ou égale à un premier seuil défini par le jury pourront être admis directement en 2e année de médecine, pharmacie ou odontologie sans avoir à passer le second groupe d'épreuves.
 Les étudiants non admis directement, classés dans les trois premiers déciles de leur licence et ayant une note moyenne de mineure santé supérieure ou égale à un deuxième seuil défini par le jury seront admis à participer aux épreuves du second groupe, constituées d'épreuves orales.
 Pour mémoire : tout candidat ne peut présenter sa candidature pour une admission dans les formations de médecine, de pharmacie, de maïeutique ou d'odontologie que deux fois, sous réserve d'avoir validé au moins 120 crédits ECTS lors de la 2e candidature

Règles concernant les TP

La présence en travaux pratique est obligatoire et sera enregistrée par l'émargement d'une liste de présence
 L'étudiant ne sera pas admis en TP s'il ne porte pas une blouse de travail
 Sauf indication contraire dans les MCCs, les notes de contrôle continu de TP sont reportées en deuxième session
 Ne peuvent être admis dans une séance de TP que les étudiants qui ont régularisé leur inscription administrative et pédagogique.

Règles du redoublement en CUPGE

Le passage en L2-CUPGE est automatique pour les étudiants ayant validé leur L1-CUPGE en session 1 avec une moyenne sur l'année supérieure ou égale à 12/20.
 Dans le cas contraire (moyenne entre 10 et 12 en L1) le passage en L2 CUPGE devra être validé par le jury.
 Si le passage en L2 CUPGE est refusé, l'étudiant peut choisir un parcours de L2 proposé dans les portails MIPI ou PCSTI.
 Le redoublement en CUPGE (L1 ou L2) ne peut être accordé que de façon exceptionnelle par le jury au cas par cas.
 Si le redoublement en CUPGE est refusé, l'étudiant peut choisir un parcours proposé dans les portails MIPI ou PCSTI (L1 ou L2).
 La présence aux enseignements de spécialité CUPGE est obligatoire.

Règles spécifiques en cas de fermeture administrative de l'établissement

Une fermeture administrative de l'établissement, d'un site, d'une formation, d'un groupe (CM, TD ou TP) entraînera l'utilisation de moyens à distance tant pour la continuité pédagogique que pour les évaluations des étudiants et le suivi administratif de leurs parcours de formation.
 Dans cette éventualité, le contrôle continu intégral sera appliqué à toutes les unités d'enseignements (UE) ou éléments constitutifs (EC) des parcours de formation des mentions de licence de l'Institut ST concernées

UE libres

À compter de l'année universitaire 2022-2023, tous les étudiant inscrits dans les différentes mentions de Licence de l'IST doivent suivre une mineure par semestre leur apportant une ouverture disciplinaire et ont l'obligation de suivre l'UE CATI qui est un enseignement d'ouverture pluridisciplinaire.
 L'IST met en place une UE libre par semestre (15h) sous forme de 10 conférences sur des thématiques scientifiques relevant des disciplines de la composante. L'évaluation se fait par un examen de type QCM. Cette UE libre est placée au créneau réservé aux UE libres par l'établissement (jeudi en fin d'après-midi) et est ouverte aux étudiants des autres composantes. Les étudiants de l'IST qui le souhaitent peuvent suivre cette UE libre si leur emploi du temps le permet
 Les étudiants de l'IST peuvent suivre des UE libres de la liste suivante ou des UE libres d'autres composantes, si leur emploi du temps le permet :
 UE libre de sports proposées par le SUAPS
 UE libre de pratiques artistiques ou culturelles proposées par le service culture ou des initiatives de composante
 UE libre sur la maîtrise d'outils numériques ou de compétences de recherche bibliographique proposées la bibliothèque universitaire
 UE libre sur la maîtrise de langues étrangères proposées par le CIEL
 UE libre engagement permettant de reconnaître des compétences acquises dans une activité extracurriculaire (vie associative, activité professionnelle, ...)
 UE libre sur des compétences liées au RSDD
 UE libre disciplinaires proposées par les composantes
 Il est demandé de rechercher à ce que les emplois du temps des formations de l'IST laissent libre le créneau de la fin d'après-midi du jeudi à chaque fois que cela est possible
 Chaque UE libre validée donnera lieu à l'attribution de 2 ECTS.
 La note d'UE libre n'est comptabilisée que si elle améliore la moyenne finale du semestre acquis.
 En L1, les UE libres sont proposées au semestre 2. En L2, les UE libres sont proposées en S3. En L3 les UE libres sont proposées en S5.
 Un étudiant ne pourra pas valider la même UE libre sur deux niveaux de formation différents.
 Le volume horaire des UE libres est de 15 heures : 1 heure 30 sur 10 semaines.

Traitement des ajournés admis à continuer leur parcours de formation (AJAC)

Les étudiants qui valident un semestre, mais qui ne valident pas l'année sont notés ATT (en attente de la décision du jury)
 Sur décision du Jury, ATT est remplacé par AJAC ou AJ dans le résultat à l'année

Un AJAC pourra s'inscrire en année supérieure et devra s'assurer qu'il est inscrit dans l'année du semestre en dette

Traitement des équivalences de diplômes entre les parcours Ingénieurs et les parcours Licence

L'ensemble de la filière ingénieur est concerné par les équivalences qui sont traitées dans un document spécifique

PREVISIONNEL 2023-2024						HETD	HETD	HETD	HETD		
Bilan HETD portail MIPI						Semestre	Semestre	Parcours	Année		
L1	Total heures étudiant S1 Portail MIPI	244				2123	2123	4593	4705		
	Total heures étudiant S2 Portail MIPI	244				2470	2470				
	Total heures étudiant CUPGE-MP ou CUPGE-PC	522				113	113	113			
	Total Heures Etudiants Tremplin MIPI	367,5	19,5	342	0	0	0	0			
L2	Majeure L2 Mathématiques	390	156	234	0	644	720	4404	4675	Total Licence	35792
	Majeure L2 Physique	390	158	197	36	601	677			Dont CATI	#RÉF !
	Majeure L2 Informatique	390	146	245	0	1457	1757			CATI L1	#RÉF !
	Majeure L2 Génie Civil	390	135	204	51	509	585			CATI L2	640
	Majeure L2 EEA	390	113	146	132	578	666			CATI L3	640
	Anglais L2 MIPI	36		18		324					
	CATI L2 MIPI	20		10		280					
	Total Heures Etudiants L2 CUPGE-MP	663	258	387	18	178	178	271		Dont stages	404
Total Heures Etudiants L2 CUPGE-PC						666	257	344	66	93	93
L3	Majeure L3 Mathématiques	390	195	195	0	780	924	4969	5971	Dont INSPE	681,6
	Majeure L3 Physique	390	161	140	90	692	821				
	Majeure L3 Informatique	388	163	225	0	1145	1528				
	Majeure L3 Génie Civil	381	135	174	72	521	660				
	Majeure L3 EEA	399	133,5	145,5	120	851	1036				
	Stages MIPI					286	0	286			
	Anglais L3 MIPI	180		180		396	0	396			
	CATI L3 MIPI	20		20		320	0	320			
Mineures Département Mathématiques						39		351	1901		
Mineures Département Physique						39		338			
Mineures Département Sciences Informatiques						39		117			
Mineures Département Sciences Informatiques (informaticiens)						39		621		Total MIPI	17252
Mineures Département Génie Civil						39		267			
Mineures Département Génie Electrique						39		207			
Bilan HETD portail PCSTI						Semestre	Semestre	Parcours	Année		
L1	Total heures étudiant S1 Portail PCSTI	244				1070	1070	2413	3540		
	Total heures étudiant S2 Portail PCSTI	244				1343	1343				
	Dont CATI 1 PCSTI	20		160		160					
	Total heures LASS	380				0	0	0			
	Total heures PASS	108				78	78	78			
	Année tremplin première année (premier semestre PCSTI)	393	75	282	33	593	593	1049			
Année tremplin deuxième année (deuxième semestre PCSTI)						383	75	272	33	457	457
L2	Majeure L2 Chimie	390	153	168	69	771	923	2321	2321		
	Majeure L2 Physique Chimie	391	152	164	76	670	822				
	Majeure L2 Sciences de la Terre	390	155	173	63	500	576				
	Anglais L2 PCSTI	36		36		180					
	CATI L2 PCSTI	20		20		200					
L3	Majeure L3 Chimie	390,5	155	150,5	85	789	965	2145	2145		
	Majeure L3 Physique Chimie	391	144	138,5	108,5	477	546				
	Majeure L3 Sciences de la Terre	389,5	130	197	62,5	551	635				
	Stages PCSTI					43		43			
	Anglais L3 PCSTI	36		90		126		126			
	CATI L3 PCSTI	20		20		160		160			
Mineures Département Chimie						39		432	965	Total PCSTI	8970
Mineures chimie pour les PC						39		260			
Mineures Département Sciences de la Terre						39		273			
Bilan HETD portail BI						Semestre	Semestre	Parcours	Année		
L1	Total heures étudiant S1 Portail BI	244				1858	1858	4457	4565		
	Total heures étudiant S2 Portail BI	244				2599	2599				
	Dont CATI1 BI	20		360		360					
	Total LAS #RÉF !					0	0	0			
	Total PASS	54				108	108	108			
Total Heures Etudiants Tremplin BI						396	49,5	328,5	12	0	0
L2	Majeures L2 Sciences de la vie tronc commun	196,5	103,5	57	36	671	975	1962	1962		
	Majeure L2 choix BBCM	195	88,5	67,5	39	557	604				
	Majeure L2 choix BIBE	195	103,5	46,5	45	383	383				
	Anglais L2 BI	36		36		144		144			
	CATI L2 BI	20		20		160		160			
L3	Majeures L3 Sciences de la vie Tronc commun	198	120	78	0	492	871	2145	2145		
	Majeure L3 CHOIX PBB	195,5	76	46,5	73	300	300				
	Majeure L3 CHOIX BCM	195,25	58,5	49,5	87	528	528				
	Majeure L3 CHOIX BIBE	219	91,5	25,5	102	446	446				
	Stages BI					75		75		Total BI	8888
	Anglais L3 BI	36		36		144		144			
	CATI L3 BI	20		20		160		160			
Mineures Département Biologie						39		216	216		
Mineures INSPE						39		0	681,6	INSPE	
Mineures Prépa CAPES						39		681,6		681,6	

Portail		Parcours de Licence L1	Inscriptions Administrative Web en L2	Laissé-passer pour des cas particuliers
Responsable		Prérequis	(Condition d'accès en L2 ST : Applicable à tous les étudiants qui ont validé le L1)	Au cas par cas : Vers un L2 d'une autre mention de licence en sciences et techniques
Portail MIPI		L1 Parcours MIPI		
Irénée Briquel	5B01A1	4 modules de Maths 2 modules de Physique 2 modules de Chimie	L2 Mathématiques L2 Physique L2 Chimie L2 Physique Chimie	Au cas par cas vers une autre mention de licence en sciences et techniques
	5B01A1	4 modules de Maths	L2 Mathématiques	
	5B01A1	4 modules de Maths & 2 modules de Physique	L2 Physique L2 Mathématiques	
	5B01A1	4 modules de Maths & 2 modules d'Informatique	L2 Informatique L2 Mathématiques	
	5B01A1	3 modules EEA & 3 module Maths 1 module Informatique	L2 EEA	
	5B01A1	3 modules EEA & 4 module Maths	L2 EEA L2 Mathématiques	
	5B01S1	Année Tremplin MIPI	L1 MIPI	
CUPGE		L1 CUPGE Mathématiques & Physique		
Claire Pinettes	5B01D1	Parcours CUPGE-MP	L2 CUPGE Mathématiques & Physique L2 Double Licence Mahts Physique L2 Mathématiques L2 Physique L2 Informatique	Au cas par cas vers une autre mention de licence en sciences et techniques
	L1 CUPGE Physique & Chimie			
	5B01E1	Parcours CUPGE-PC	L2 CUPGE Physique & Chimie L2 Physique Chimie L2 Chimie L2 Mathématiques L2 Physique	Au cas par cas vers une autre mention de licence en sciences et techniques

Portail Responsable		Parcours de Licence L1 <i>Prérequis</i>	Inscriptions Administrative Web en L2 (Condition d'accès en L2 ST : Applicable à tous les étudiants qui ont validé le L1)	Laissé-passer pour des cas particuliers Au cas par cas : Vers un L2 d'une autre mention de licence en sciences et techniques
Portail PCSTI		L1 Parcours PCSTI		
Maud Larregola & Grégory Chaume	5B01B1 Choix A	<i>2 modules de Chimie</i>	L2 Chimie	Au cas par cas vers une autre mention de licence en sciences et techniques
	5B01B1 Choix B	<i>2 modules de Géologie</i>	L2 Sciences de la Terre	
	5B01B1 Choix C	<i>2 modules de Chimie</i> <i>2 modules de Physique Chimie</i>	L2 Physique Chimie	
	5B01T1	Année Tremplin PCSTI	L1 PCSTI	
	5B17D1	L1 Licence accès santé -Chimie	L2 Chimie	Pas d'autre possibilité
	5B17B1	L1 Parcours accès santé spécifique - Chimie	L2 Chimie	Pas d'autre possibilité
Protail BI		L1 Parcours Sciences de la Vie		
Cédric Picot	5B01C1	<i>Portail Biologie & Ingénierie</i>	L2 Sciences de la vie parcours Biochimie-Biologie cellulaire et moléculaire L2 Sciences de la vie parcours Biologie Intégrative, Biodiversité et Environnement	Au cas par cas vers une autre mention de licence en sciences et techniques
	5B01U1	Année Tremplin BI	L1 BI	
	5B17C1	L1 Licence accès santé - Biologie	L2 Sciences de la vie parcours Biochimie-Biologie cellulaire et moléculaire L2 Sciences de la vie parcours Biologie Intégrative, Biodiversité et Environnement	Pas d'autre possibilité
	5B17A1	L1 Parcours accès santé spécifique - Biologie	L2 Sciences de la vie parcours Biochimie-Biologie cellulaire et moléculaire L2 Sciences de la vie parcours Biologie Intégrative, Biodiversité et Environnement	Pas d'autre possibilité

Portail Responsable	Parcours de Licence L1 Prérequis de L1 indispensables ➔	Parcours de Licence L2 Accès en L2 Sciences et Techniques	Autres orientations
Portail MIPI			
Irénée Briquel	5B01A1 4 modules de maths 2 modules de physique 2 modules de chimie	A la demande pour L2 Mathématiques L2 Physique A la demande pour L2 Chimie A la demande pour L2 Physique Chimie	Au cas par cas vers une autre mention de licence en sciences et techniques
	5B01A1 4 modules de maths 2 modules de physique 2 modules d'informatique	L2 Mathématiques	
	5B01A1 4 modules de maths 2 modules de physique	L2 Physique L2 Mathématiques	
	5B01A1 4 modules de maths 2 modules d'informatique	L2 Informatique L2 Mathématiques	
	5B01A1 3 modules EEA 3 modules maths 1 module informatique	L2 EEA	
	5B01A1 3 modules EEA 4 module maths	L2 EEA A la demande pour L2 Mathématiques	
	5B01A1 4 modules de maths 2 modules de physique 1 module d'Informatique	L2 Génie civil	
	5B01S1 Année Tremplin MIPI	L1 MIPI	
CUPGE L1 CUPGE Mathématiques & Physique			
Claire Pinettes	5B01D1 Parcours CUPGE-MP	L2 CUPGE Mathématiques & Physique L2 Double Licence Mahts Physique L2 Mathématiques L2 Physique L2 Informatique	Au cas par cas vers une autre mention de licence en sciences et techniques
	L1 CUPGE Physique & Chimie		
	5B01E1 Parcours CUPGE-PC	L2 CUPGE Physique & Chimie L2 Physique Chimie L2 Chimie L2 Mathématiques L2 Physique	Au cas par cas vers une autre mention de licence en sciences et techniques
Portail PCSTI L1 Parcours PCSTI			
Maud Larregola & Grégory Chaume	5B01B1 2 modules de chimie	L2 Chimie	Au cas par cas vers une autre mention de licence en sciences et techniques
	5B01B1 2 modules de géologie	L2 Sciences de la Terre	
	5B01B1 2 modules de chimie 2 modules de physique Chimie	L2 Physique Chimie A la demande pour L2 Physique	
	5B01T1 Année Tremplin PCSTI	L1 PCSTI	
	5B17D1 L1 Licence accès santé-chimie	L2 Chimie	Pas d'autre possibilité
	5B17B1 L1 Parcours accès santé spécifique-chimie	L2 Chimie	Pas d'autre possibilité
Protail BI L1 Parcours Sciences de la Vie			
Cédric Picot	5B01C1 3 modules de biologie	L2 Sciences de la vie parcours Biochimie-biologie cellulaire et moléculaire L2 Sciences de la vie parcours Biologie intégrative, biodiversité et environnement	Au cas par cas vers une autre mention de licence en sciences et techniques
	5B01U1 Année Tremplin BI	L1 BI	
	5B17C1 L1 Licence accès santé-biologie	L2 Sciences de la vie parcours Biochimie-biologie cellulaire et moléculaire L2 Sciences de la vie parcours Biologie intégrative, biodiversité et environnement	Pas d'autre possibilité
	5B17A1 L1 Parcours accès santé spécifique-biologie	L2 Sciences de la vie parcours Biochimie-biologie cellulaire et moléculaire L2 Sciences de la vie parcours Biologie intégrative, biodiversité et environnement	Pas d'autre possibilité