

Type UE	Code UE Apogée	Code EC Apogée	Libellé Unité d'Enseignement UE	Libellé Element Constitutif EC	Volume horaire				Responsable UE	Responsable EC	Epreuves de contrôle continu (nombre minimal)										Coef. UE	Coef. EC	ECTS			
					CM	TD	TP	Autonomie			TOTAL	Rapport	Ecrit	Oral	TP	Autres (1)	Total	Epreuve RSE	Modalité de seconde chance							
UE01 : OSSATURE			BASES SCIENTIFIQUES GENERALES	1110 : MATHÉMATIQUES CALCULATOIRES <i>commun MATHS/Info</i>	12	16			28	CHEVALIER	RAMASSAMY M.		3				3	Une épreuve écrite convoquée en même temps que le dernier CC écrit	Epreuve supplémentaire dont la note remplace la plus mauvaise	4	1	3				
				1120 : BASE DE LA THERMODYNAMIQUE	14	14					28	RIMBOUD		3				3	dernière épreuve du semestre		épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)	1	3			
				1130 : STRUCTURE DE LA MATIERE <i>Commun SVT</i>	14	14					28	CHEVALIER		3				3	dernière épreuve du semestre		épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)	1	3			
				1140 : BASE DE LA CHIMIE <i>Commun SVT - Dispense LAS</i>	10	10					20	CHEVALIER		3				3	dernière épreuve du semestre		épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)	1	3			
UE02 : OSSATURE			BASES PHYSIQUE	1210 : OPTIQUE GEOMETRIQUE	14	14			28	AIMENE	ARAB		3				3	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)	2	1	3				
				1220 : MECANIQUE DU POINT	14	14					28	AIMENE		3				3	Dernière épreuve du semestre		Trois contrôles continus et un rattrapage. Pondération de la plus mauvaise note pour tous les étudiants	1	3			
UE03 : OSSATURE			BASES CHIMIE et MATHÉMATIQUES	1310 : CHIMIE ANALYTIQUE - TP			20		20	SALVIN	PIERRE-LOUIS				2		2	dernière épreuve du semestre	Pondération de la note la plus basse	3	2	2,5				
				1320 : CINÉTIQUE CHIMIQUE	8	10					18	SALVIN		2				2	dernière épreuve du semestre		épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)	1	2,5			
				1330 : BASE D'ANALYSE <i>commun MATHS</i>	14	14					28	MARCELLIN		3				3	1 CT convoqué en même temps que le CC2 du reste de la promotion		1 CC3 écrit dont la note remplace la plus mauvaise note	1	2			
UET : TRANSVERSALE			OUTILS TRANSVERSAUX 1	141T : ANGLAIS <i>Dispense LAS</i>		18			18	RAMASSAMY M.	PIERRE-LOUIS L.		2				2	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit) - concerne les étudiants ayant uniquement une note finale inférieure à 10	1	2	2				
				142T : OIM <i>commun Info/SVT/MATHS Dispense LAS</i>		6			6		RAMASSAMY C.					2	2	Passage d'une épreuve spécifique regroupant tous les domaines			1	1				
				143T : Méthodologie Documentaire <i>Dispense LAS</i>		1			1		BU					2	2	Epreuve sur la plateforme numérique			1	1				
				144T : MTU3P : Méthodologie <i>Dispense LAS</i>		16			16		PIERRE-LOUIS L.		2				2	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit) - concerne les étudiants ayant uniquement une note finale inférieure à 10		2	1				
Total volume horaire par type					100	147	20	0	267	Précision du type de CC (1) : 142T et 144T: Evaluation en distanciel sur la plateforme pédagogique														Total ECTS : 30		
Total volume horaire semestre					267																					



UFR STE
Faculté de Sciences
Technologies Environnement

Licence - Licence Professionnelle - Master : **LICENCE**
MENTION : **Physique Chimie - 2M2E**
ANNEE : **L1**
SEMESTRE : **S2**

ANNEE 2026-2027

Type UE	Code UE Apogée	Code EC Apogée	Libellé Unité d'Enseignement UE	Libellé Element Constitutif EC	Volume horaire					Responsable UE	Responsable EC	Epreuves de contrôle continu (nombre minimal)										Coef. UE	Coef. EC	ECTS		
					CM	TD	TP	Autonomie	TOTAL			Rapport	Ecrit	Oral	TP	Autres (1)	Total	Epreuve RSE	Modalité de seconde chance							
UEO1 : OSSATURE			FONDAMENTAUX SCIENTIFIQUES	211O : MATHÉMATIQUES APPLIQUÉES AUX SCIENCES commun MATHS	14	14			28	ROBERT	JEAN		2				2	Une épreuve écrite convoquée en même temps que le CC2	Un épreuve terminale remplaçant la plus mauvaise note	3	1	3				
		212O : SIMULATION NUMERIQUE		4	8	16		28	JEAN-LOUIS			2				2	dernière épreuve du semestre	pondération de la note la plus basse pour les étudiants ayant une moyenne finale inférieure à 10	1		3					
UEO2 : OSSATURE			CHIMIE	213O : CHIMIE DES SOLUTION PH TITRAGE	14	14			28	LEBRINI	CHEVALLIER		1		1		2	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)	2	1	3,5				
		222O : NOMENCLATURE ET STEREOISOMERIE COMMUN SVT UNIQUEMENT CM ET TD Dispense LAS		8	10	12		30	LEBRINI							dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)		3,5							
		233P : TP DE CHIMIE DES SOLUTION			2	24		26	HETTAL Sarah			1		1		2	épreuve planifiée ultérieurement	suppression de la note la plus basse (cela concerne tous les étudiants)	1		3					
UEP : PARCOURS			PHYSIQUE	231P : PHYSIQUE OPTIQUE	8	8	12		28	LEBRINI	ROUTIT				2		2	La note finale est composée de 2 épreuves écrites (35 %) et de 3 TP (65 %).	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)	3	1	3				
		232P : PHYSIQUE - ELECTRICITE		8	8	12		28	JEAN-LOUIS			2				2	épreuve planifiée ultérieurement quand la situation se présente	épreuve remplaçant l'écrit pour les étudiants en faisant la demande	1		3					
		221O : MECANIQUE DES SYSTEMES		14	14			28	AIMENE			2				2	Dernière épreuve du semestre	Trois contrôles continus et un rattrapage. Pondération de la plus mauvaise note pour tous les étudiants	1		3					
UET : TRANSVERSALE			OUTILS TRANSVERSAUX 2	241T : ANGLAIS Dispense LAS		18			18	RAMASSAMY M.	N'GUIRANE		2				2	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)	1	2	2				
		242T : OIM commun Info/SVT/MATHS Dispense LAS			6			6	TRIVINI						2	2	Passage d'une épreuve spécifique regroupant tous les domaines		1		1					
		243T : MTU3P : Méthodologie Dispense LAS			16			16	PIERRE-LOUIS L.			2				2	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit) - concerne les étudiants ayant uniquement une note finale inférieure à 10	2		2					
				Total volume horaire par type	70	118	76	0	264	Précision du type de CC (1) : 242T: Evaluation en distanciel sur la plateforme pédagogique														Total ECTS :		30
				Total volume horaire semestre				264																		

ANNEE 2026-2027



UFR STE
Faculté de Sciences
Technologies Environnement

Licence - Licence Professionnelle - Master : **LICENCE**

MENTION :

ANNEE :

SEMESTRE:

Physique Chimie - 2M2E

L2

S3

Type UE	Code UE Apogée	Code EC Apogée	Libellé Unité d'Enseignement UE	Libellé Element Constitutif EC	Volume horaire					Responsable UE	Responsable EC	Epreuves de contrôle continu (nombre minimal)										Coef. UE	Coef. EC	ECTS		
					CM	TD	TP	Autonomie	TOTAL			Rapport	Ecrit	Oral	TP	Autres (1)	Total	Epreuve RSE	Modalité de seconde chance							
UEO1 : OSSATURE			FONDAMENTAUX SCIENTIFIQUES	311O : CRISTALLOCHIMIE	12	12			24	CHEVALIER	PIERRE-LOUIS		2				2	dernière épreuve du semestre	suppression de la note la plus basse- concerne les étudiants ayant uniquement une note finale inférieure à 10	3	1	2.5				
				312O : CHIMIE DES SOLUTIONS	8	8	12		28		CHEVALIER		1		1		2	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)		1	3				
				313O: MECANIQUE DES FLUIDES	10	14			24		AIMENE		2				2	Dernière épreuve du semestre	Trois contrôles continus et un rattrapage. Pondération de la plus mauvaise note pour tous les étudiants		1	2.5				
UEO2 : OSSATURE			PHYSIQUE	321O : THERMODYNAMIQUE	14	14			28	ROBERT	ROBERT		2				2	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)	3	2	3				
				322O : ELECTROMAGNETISME	14	14			28		RIMBOUD		2				2	dernière épreuve du semestre pour CC et TP	Pour les CC : suppression de la note la plus basse- concerne les étudiants ayant uniquement une note finale inférieure à 10 - Pour les TP (pondération de la note la plus basse)		2	3				
				323O : MATERIAUX 1 - PROPRIETES MECANQUES	8	8	12		28		PIERRE-LOUIS		2				2	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)		1	2				
UEP : PARCOURS			CHIMIE	331P : EFFETS ELECTRONIQUES DANS LES MOLECULES ORGANIQUES COMMUN SVT UNIQUEMENT CM ET TD	8	8	12		28	LEBRINI	LEBRINI				2		2	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)	3	1	3				
				332P : CINETIQUE CHIMIQUE	10	10	12		32		SALVIN		2				2	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)		1	3				
				333P : ELEMENTS de PHYSIQUE et CHIMIE pour l'ENVIRONNEMENT ou 334P	14	10			24		HETAL		2				2	épreuve planifiée ultérieurement	suppression de la note la plus basse (cela concerne tous les étudiants)		1	2				
				334P : PRÉPROFESSIONNALISATION ou 333P		24			24		PERITO		2				2	Derniers CC	3CC avec suppression de la note la plus basse		1					
UET : TRANSVERSALE			OUTILS TRANSVERSAUX 3	341T : ANGLAIS		18			18	LEBRINI	N'GUIRANE		2				2	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)	1	2	2				
				342T : OIM-TRAITEMENTS DE DONNEES 1		6			6		ARAB		1				1	Epreuve spécifique			1	1				
				343T : Méthodologie Documentaire					0		BU					2	2	Epreuve sur la plateforme numérique			1	1				
				344T : MTU3P : Disciplinaire		16			16		PIERRE-LOUIS L.		2				2	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (oral) - concerne les étudiants ayant uniquement une note finale inférieure à 10		1	2				
				Total volume horaire par type	98	138	48	0	284	Précision du type de CC (1) : 343T: Evaluation en distanciel sur la plateforme pédagogique														Total ECTS :		30
				Total volume horaire semestre	284																					

ANNEE 2026-2027



Licence - Licence Professionnelle - Master : **LICENCE**

MENTION : **Physique Chimie - 2M2E**

ANNEE : **L2**

SEMESTRE : **S4**

Type UE	Code UE Apogée	Code EC Apogée	Libellé Unité d'Enseignement UE	Libellé Element Constitutif EC	Volume horaire				Responsable UE	Responsable EC	Epreuves de contrôle continu (nombre minimal)										Coef. UE	Coef. EC	ECTS
					CM	TD	TP	Autonomie			TOTAL	Rapport	Ecrit	Oral	TP	Autres (1)	Total	Epreuve RSE	Modalité de seconde chance				
UEO1 : OSSATURE			PHYSIQUE	411O : THERMODYNAMIQUE DPE	10	12			22	RIMBOUD	PIERRE-LOUIS		2				2	dernière épreuve du semestre	suppression de la note la plus basse- concerne les étudiants ayant uniquement une note finale inférieure à 10	3	1	2.5	
				412O : ELECTROMAGNETISME	10	12			22		LAFONTAINE		2				2	dernière épreuve du semestre ;	suppression de la note la plus basse pour tous les étudiants.		1	2.5	
				413O : PHYSIQUE ONDULATOIRE	10	10	12		32		RIMBOUD		2		1		3	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)		1	3	
UEO2 : OSSATURE			CHIMIE	421O : MATERIAUX ET CHIMIE DE L' ENVIRONNEMENT	10	12	12		34	ROBERT	PIERRE-LOUIS		2		1		3	dernière épreuve du semestre	Pour les CC : suppression de la note la plus basse- concerne les étudiants ayant uniquement une note finale inférieure à 10 - Pour les TP (pondération de la note la plus basse)	3	2	3	
				422O : CHIMIE MINERALE	10	12			22		ROBERT		2				2	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)		1	2	
				423O : CHIMIE ANALYTIQUE	10	10	12		32		CHEVALIER		2		1		3	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)		2	3	
UEP : PARCOURS			ENERGIES- ENVIRONNEMENT	431P : ENERGIES RENOUVELABLES	10	12			22	RIMBOUD	RIMBOUD		2				2	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)	3	1	3	
				432P : ETUDE DES POLLUTIONS DANS LES COMPARTIMENTS AIR, EAU ET SOLS	14	10			24		SALVIN		2				2	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)		1	3	
				433P : MECANIQUE des MILIEUX CONTINUS ou 434P	12	12			24		AIMENE		2				2	Dernière épreuve du semestre	Trois contrôles continus et un rattrapage. Pondération de la plus mauvaise note pour tous les étudiants		1	3	
				434P : PRÉPROFESSIONNALISATION ou 433P		24					PERITO		2				2	Demiers CC	3CC avec suppression de la note la plus basse				
UET : TRANSVERSALE			OUTILS TRANSVERSAUX 4	441T : ANGLAIS		18			18	LEBRINI	N'GUIRANE		2				2	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)	1	2	2	
				442T : OIM-TRAITEMENTS DE DONNEES 2		12			12		ARAB		1				1	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)		1	1	
				443T : UEL1 ou 444T		18			18		UEL											2	2
				444T : ANALYSE DE DOCUMENTS SCIENTIFIQUES 1 ou 443T		4		14			PIERRE-LOUIS		2				2	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit DM) - concerne les étudiants ayant uniquement une note finale inférieure à 10				
				Total volume horaire par type	96	136	36	14	282	Précision du type de CC (1) :											Total ECTS :		30
				Total volume horaire semestre	282																		

Validé par la CFVU du 21 avril 2026

ANNEE 2026-2027

Type UE	Code UE Apogée	Code EC Apogée	Libellé Unité d'Enseignement UE	Libellé Element Constitutif EC	Volume horaire					Responsable UE	Responsable EC	Epreuves de contrôle continu (nombre minimal)										Coef. UE	Coef. EC	ECTS
					CM	TD	TP	Autonomie	TOTAL			Rapport	Ecrit	Oral	TP	Autres (1)	Total	Epreuve RSE	Modalité de seconde chance					
UEO1 : OSSATURE			PHYSICO-CHIMIE	511O : ELECTROCHIMIE	10	10	12		32	RIMBOUD	RIMBOUD		2		1		3	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)	4	2	4		
				512O : SURFACES/INTERFACES	12	12			24		ROBERT		2				2	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)		1	3		
				513O : PHYSIQUE QUANTIQUE/INTERACTIONS	14	14			28		ROBERT		3				3	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)		1	4		
UEO2 : OSSATURE			CHIMIE	521O : REACTIVITÉS EN CHIMIE ORGANIQUE COMMUN SVT	10	10	20		40	LEBRINI	LEBRINI		2		1		3	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)	3	2	4		
				522O : CHIMIE – IDENTIFIER UNE MOLECULE	12	10	12		34		CHEVALIER		2				2	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)		1	3		
				523O : CHROMATOGRAPHIE	4		12		16		LEBRINI		2				2	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)		1	2		
UEP : PARCOURS			ENERGIES- ENVIRONNEMENT	531P : RELATIVITE	12	12			24	ROBERT	CHARLES CHRSTOPHE		2				2	épreuve planifiée ultérieurement quand la situation se présente	épreuve remplaçant la plus mauvaise note pour les étudiants en faisant la demande	2	1	3		
				532P : CHIMIE ENVIRONNEMENTALE ou 533P	8	8	8		24		SALVIN		2				2	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)		1	3		
				533P : PRÉPROFESSIONNALISATION ou 532P		24					PERITO		2				2	Derniers CC	3CC avec suppression de la note la plus basse		1			
UET : TRANSVERSALE			OUTILS TRANSVERSAUX 5	541T : ANGLAIS		18			18	LEBRINI	N'GUIRANE		2				2	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)	1	2	2		
				542T: OIM-TRAITEMENTS DE DONNEES 3		12			12		ARAB		1				1	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)		1	2		
				Total volume horaire par type	82	106	64	0	252	Précision du type de CC (1) :												Total ECTS :		30
				Total volume horaire semestre				252																

ANNEE 2026-2027



Licence - Licence Professionnelle - Master : **LICENCE**
 MENTION : **Physique Chimie - 2M2E**
 ANNEE : **L3**
 SEMESTRE : **S6**

Type UE	Code UE Apogée	Code EC Apogée	Libellé Unité d'Enseignement UE	Libellé Element Constitutif EC	Volume horaire					Responsable UE	Responsable EC	Epreuves de contrôle continu (nombre minimal)										Coef. UE	Coef. EC	ECTS
					CM	TD	TP	Autonomie	TOTAL			Rapport	Ecrit	Oral	TP	Autres (1)	Total	Epreuve RSE	Modalité de seconde chance					
UEO1 : OSSATURE			PHYSICO-CIMIE	611O : CARACTERISATION STRUCTURALE ET DE SURFACE	12	10			22	LEBRINI	ROBERT		2				2	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)	2	1	4		
				612O : REACTIVITE DE COMPOSES A FONCTIONS MULTIPLES ET MIXTES	10	10	16		36		LEBRINI		2		1		3	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)		2	6		
UEO2 : OSSATURE			ENERGIE	621O : ENERGIES	12	12			24	RIMBOUD	RIMBOUD		2				2	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)	2	1	4		
				622O : STRUCTURATION DE LA MATIERE	8	12			20		HETAL Sarah		2				2	épreuve planifiée ultérieurement	suppression de la note la plus basse (cela concerne tous les étudiants)		1	4		
UEP1 : PARCOURS			PROJET	631P : EXPOSER UN PROJET SCIENTIFIQUE		12			12	LEBRINI	LEBRINI	1		1			2	Épreuve orale portant sur la présentation d'un projet scientifique.		2	1	4		
UEP2 : PARCOURS			STAGE PROF.	641P : STAGE PROFESSIONNEL (210 heures équivalent 6 semaines continues à 35h/semaine)						LEBRINI	LEBRINI	1		1			2	Remise d'un rapport écrit et soutenance orale.		2	1	4		
UET : TRANSVERSALE			OUTILS TRANSV. 6	651T : ANGLAIS		18			18	LEBRINI			2				2	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (écrit)	1	2	2		
				652T : Méthodologie Documentaire		2			2		BU					2	2	Epreuve sur la plateforme numérique			1	1		
				653T : MTU Disciplinaire		16			16		PIERRE-LOUIS		2				2	dernière épreuve du semestre	épreuve supplémentaire remplaçant la plus mauvaise note (oral) - concerne les étudiants ayant uniquement une note finale inférieure à 10		1	1		
				Total volume horaire par type	42	92	16	0	150	Précision du type de CC (1) : 652T: Evaluation en distanciel sur la plateforme pédagogique												Total ECTS :		30
				Total volume horaire semestre	150																			