

Modèle 2026-2030

Composante :	UFR des Sciences	
Adopté par le conseil de composante le :		20/11/2025
Adopté par la CFVU en date du :		16/12/2025

Régime d'inscription (cocher la case en double cliquant)

- Formation initiale
 - Formation initiale en apprentissage
 - Formation continue
 - Formation continue en contrat de professionnalisation

Dispositions particulières : Voir Modalités de contrôle des connaissances spécifiques de l'UFR des sciences.

Les blocs disciplinaires sont compensables entre eux et compensent le bloc transverse . Le bloc transverse est compensable mais non compensant.

La note obtenue à un BCC est calculée en faisant la moyenne des notes obtenues aux UEs du BCC, pondérées par le nombre d'ECTS de l'UE.

* Les notes de contrôle continu (CC) et de travaux pratiques (TP) sont réputées définitives et non modifiables en session 2, pour les UE évaluées en examen terminal, CC et - le cas échéant - TP. En session 2, le calcul de la moyennée ces UE reprend le mode de calcul de session 1.

code Apogée	intitulé	intitulé en anglais	Bloc annualisé (A ou semestrialisé (S))	Volums horaires					ECTS / Coef.	Modalités de contrôle des connaissances										Nom Responsable	Cocher si Responsable extérieur de l'UVSQ	
				Présentiel				Distanciel		Total horaire	1ère session						2nde chance					
				Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total présentiel	Heures FOAD			Type de contrôle				Type de contrôle							
											Contrôle continu		Examen terminal		Autres		2nd session		Autres			
				%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve							
	BCC disciplinaire fondamental		S5																			
	Ues Obligatoires semestre 5																					
LSCH503	Structures, propriétés et réactivité des complexes métalliques	Structure, properties and reactivity of metal complexes	S5	18	18	18	54	0	54	6	20	Ecrit/Oral	60	Ecrit	20	Ecrit/Oral	100 *	Ecrit		E. Cadot/O. Oms		
LSCH504	Symétrie moléculaire	Molecular symmetry	S5	9	12	6	27	0	27	3	40	Ecrit/Oral	60	Ecrit			100 *	Ecrit		N. Steunou/O. Oms		
LSCH505	Chimie macromoléculaire	Macromolecular chemistry	S5	9	10,5	7,5	27	0	27	3	40	Ecrit/Oral	60	Ecrit			100 *	Ecrit		D. Kreher/E. Allard		
LSCH506	Cinétique chimique	Chemical kinetics	S5	12	9	6	27	0	27	3	40	Ecrit/Oral	60	Ecrit			100 *	Ecrit		R. Goumont/O. David		
LSCH510	Mécanismes réactionnels en chimie organique	Reaction mechanism in organic chemistry	S5	27	27	27	81	0	81	9	20	Ecrit/Oral	60	Ecrit	20	Ecrit/Oral	100 *	Ecrit		X. Moreau/P. Diter		
	Ues Obligatoires à choix (2 options à choisir parmi les 3 proposées) semestre 5																					
LSCH515	Chimie des composés odorants et aromatiques	Chemistry of fragrance compounds and aromatics	S5	9	6	12	27	0	27	3	20	Ecrit/Oral	60	Ecrit	20	Ecrit/Oral	100 *	Ecrit		R. Goumont/B. Drouillat		
LSCH516	Chimie inorganique et bioinorganique	Inorganic and Bioinorganic chemistry	S5	10,5	9	7,5	27	0	27	3	40	Ecrit/Oral	60	Ecrit			100 *	Ecrit		P. Mialane/E. Dumas		
LSCH517	Conception et caractérisation de matériaux fonctionnels	Design and characterization of functional materials	S5	12	9	6	27	0	27	3	40	Ecrit/Oral	60	Ecrit			100 *	Ecrit		C. Mayer		
	BCC disciplinaire approfondi		S6																			
	Ues Obligatoires semestre 6																					
LSCH605	Chimie quantique	Quantum chemistry	S6	18	22,5	13,5	54	0	54	6	20	Ecrit/Oral	60	Ecrit	20	Ecrit/Oral	100 *	Ecrit		P. Mialane/C. Roch		
LSCH606	Thermodynamique électrochimique et corrosion	Electrochemical thermodynamic and corrosion	S6	21	21	12	54	0	54	6	20	Ecrit/Oral	60	Ecrit	20	Ecrit/Oral	100 *	Ecrit		A.-M. Goncalves/N. Simon		
	Ues Obligatoires à choix (1 option à choisir parmi les 2 proposées) semestre 6																					
LSCH614	Réactivité et synthèse organique	Reactivity and organic synthesis	S6	27	27	0	54	0	54	6	30	Ecrit/Oral	70	Ecrit			100 *	Ecrit		X. Moreau/O. David		
LSCH615	Chimie du solide, matériaux	Solid state chemistry, materials	S6	18	18	18	54	0	54	6	20	Ecrit/Oral	60	Ecrit	20	Ecrit/Oral	100 *	Ecrit		D. Riou/M. Cavellec		
	BCC transverse et linguistique		S6																			
	Ues Obligatoires semestre 6																					
LSCH617	Projet bibliographique et expérimental personnalisé	Personalized bibliographic and experimental project	S6	0	12	40	52	0	52	8			25/40	Rapport/Oral	35	Ecrit/Oral	100 *	Rapport et/ou oral		S. Marque		
LSANGS6	Anglais UE3	english UE3	S6	0	30	0	30	0	30	4	100	Ecrit/Oral					100	Ecrit		C. Ruault		
	BCC d'ouverture																					
	UE libre																					
LSCH516* (semestre impair) LSCH616* (semestre pair)	Stage volontaire (1 à 2 mois)	Voluntary internship	S5/S6	0	2	0	2	0	2	3			50/50	Rapport/oral			100	Ecrit/Oral		E. Dumas		
UETRENGAP (semestre pair) et UETRENGAI (semestre impair)	Engagement et vie associative			8				6	14	3	70	rapport d'activité	30	oral et fiche projet			50% / 50%	oral / Rapport d'activité				
Licence : TAPSLSE1 à TAPSLSE6 Master : TAPSMSE1 à TAPSMSE4	Théorie et pratique des activités physiques et sportives				18h					3	100	pratique (65%) et théorique (35%)				100	pratique (65%) et théorique (35%)					
Semestre 1 : PARTS1S1 Semestre 2 : PARTS1S2	Culture – Pratiques artistiques (Options : théâtre, arts plastiques, photographie, média-radio, histoire de l'art)					24 (théâtre) 22 (arts plastiques) 24 (photo) 22 (média-radio) 32 (Histoire de l'art - 2 x 8h de cours + 4 x 4h de visites de musées)				3	100 (théâtre et photo) 50 (arts plastiques et média-radio) 100 (Histoire de l'art)	participation orale+devoirs maison+QCM (média- radio)	50 (arts plastiques et média-radio)	dessin (arts plastiques) papier radiophonique (média-radio)			50 (média-radio) 100 (Histoire de l'art)	examen final spécifique (média-radio) commentaire d'image (Histoire de l'art)	50 (média- radio) production (média radio)			
Nombre d'heures maquette				191	231	174	595	0	595	60												
Total heures étudiant				164	207	168	514	0	514													