

Composante :	UFR des Sciences
Adopté par le conseil de composante le :	12-avr-22
Adopté par le CPUU en date du :	14-juin-22

Régime d'inscription :	<input checked="" type="checkbox"/> Formation initiale
	<input type="checkbox"/> Formation initiale en apprentissage
	<input checked="" type="checkbox"/> Formation continue
	<input type="checkbox"/> Formation continue en contrat de professionnalisation

ACCREDITATION 2020 - 2024
 MAQUETTE ET MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES
 Formation en RCC PHASE PRELIMINAIRE
 Année universitaire 2022 / 2023

2ème année
 Intitulé de la mention : Chimie
 Intitulé du parcours type (si existant) : Parcours :
 Chimie / Physique-Biologie / Ouverture



Dispositions particulières : Voir Modalités de contrôle des connaissances spécifiques de l'UFR des sciences. Les blocs de connaissances et de compétences se compensent entre eux.

Les coefficients de pondération des notes servant à calculer la moyenne de chaque UE de Licence et de Master sont précisés sur les tableaux de chaque formation.

La note de contrôle continu d'une UE provient de la moyenne de au moins 2 notes.

* 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, contrôle continu et - le cas échéant - TP. En session 2, le calcul de la moyenne de ces UE reprend le mode de calcul de session 1.

** La note de travaux pratiques (TP) est réputée définitive et non modifiable en session 2, pour les UE évaluées en contrôle continu et TP. En session 2, le calcul de la moyenne de ces UE reprend le mode de calcul de session 1.

LSCH318 et LSCH418 ont une capacité d'accueil limitée : LSCH318 : 32 places ; LSCH418 : 16 places

code Apogée	Bloc annualisé (A) ou semestrialisé (S)	Intitulé	Intitulé en anglais	Obligatoire /optionnel	Nom responsable	cocher si responsable s'extérieur de l'UVSQ	Volumes horaires					ECTS = coefficient	Modalités de contrôle des connaissances et compétences											
							Présentiel			Total présentiel	Nbre d'heures		Total horaire	1ère session					2nde chance					
							CM	TD	TP					Type de contrôle			Type de contrôle							
													Contrôle continu		Examen terminal		TP		2nd session		Autres			
						%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve									
LSMA320	S3	Méthodes mathématiques pour la chimie	Mathematical methods for chemistry	Obligatoire	V. Nersesyan		18	36	0	54	0	54	6	40	Ecrit/Oral	60	Ecrit	20	Ecrit/Oral	100*	Ecrit			
LSCH300	S3	Réactions et Equilibres chimiques en solution	Chemical reactions and equilibria in solution	Obligatoire	N. Steunou M. Lepeltier		18	24	12	54	0	54	6	30	Ecrit/Oral	50	Ecrit	20	Ecrit/Oral	100*	Ecrit			
LSCH302	S3	Fonctions en chimie organique 1	Functions in organic chemistry 1	Obligatoire	D. Prim/A. Gaucher		9	10,5	7,5	27	0	27	3	30	Ecrit/Oral	50	Ecrit	20	Ecrit/Oral	100*	Ecrit			
LSCH305	S3	Introduction à la chimie du solide	Introduction to solid state chemistry	Obligatoire	E. Cadot/F. Millange		12	9	6	27	0	27	3	30	Ecrit/Oral	50	Ecrit	20	Ecrit/Oral	100*	Ecrit			
LSCH418	S4	Formation pratique	Practical training	Obligatoire à choix	E. Allard		18	0	36	54	0	54	6	20	Ecrit/Oral	50	Ecrit	30	Ecrit/Oral	100*	Ecrit			
LSMA411	S4	Théorie des groupes pour la chimie	Group theory for chemistry	Obligatoire à choix	N. Pouyane		18	36	0	54	0	54	6	40	Ecrit/Oral	60	Ecrit			100*	Ecrit			
L2ACT521	S4	BCCS - disciplinaire approfondi								162		162	24											
LSCH400	S4	Thermodynamique chimique	Chemical thermodynamic	Obligatoire	E. Cadot/I. Gérard/C. Ivage		21	21	12	54	0	54	6	20	Ecrit/Oral	60	Ecrit	20	Ecrit/Oral	100*	Ecrit			
LSCH402	S4	Fonctions en chimie organique 2	Functions in organic chemistry 2	Obligatoire	D. Prim/A. Gaucher		18	18	18	54	0	54	6	20	Ecrit/Oral	60	Ecrit	20	Ecrit/Oral	100*	Ecrit			
LSCH403	S4	Chimie de coordination et chimie du bloc p	Coordination chemistry and chemistry of p-block elements	Obligatoire	E. Cadot/F. Millange		18	18	18	54	0	54	6	20	Ecrit/Oral	60	Ecrit	20	Ecrit/Oral	100*	Ecrit			
LSCH405	S4	Méthodes spectroscopiques et analyse structurale	Spectroscopy methods and structural analysis	Obligatoire	C. Simonnet/R. Goumont/C. Roch		18	24	12	54	0	54	6	20	Ecrit/Oral	60	Ecrit	20	Ecrit/Oral	100*	Ecrit			
L2ACT321	A	BCCS - transverse et linguistique								96		96	12											
LSCH350	S3	Chimie et société	Chemistry and society	Obligatoire	D. Vichard/C. Sicard		18	9	0	27	0	27	3	40	Ecrit/Oral	60	Oral			100*	Ecrit			
LSPPEIS3	S3	Projet Personnel d'études et d'insertion	Personal study and integration project 1	Obligatoire	F. Hache-Bissette		0	15	0	15	0	15	2	100	Ecrit/Oral					100	Ecrit			
LSANGS3	S3	Anglais UE2	English UE2	Obligatoire	V. Marson		0	30	0	30	0	30	4	100	Ecrit/Oral					100	Ecrit			
LSGxxx/ TAPSLSE3	S3	Culture Générale/ Théorie et pratique des activités physiques et sportives (APS)	General culture Theory and practice of physical and sports activities	Obligatoire à choix	S. Lamotte Pierre Nieto/Emmanuel Villaret		0	22,5	0	22,5	0	22,5	3	100	Ecrit/Oral					100	Ecrit			
LSCH416 *	S3 ou S4	Stage Volontaire	Voluntary Internship	Facultatif	C. Simonnet				2							100	Ecrit/Oral							
PARTS1S3/ PARTS1S4	S3 ou S4	Culture – Pratiques artistiques (Options : théâtre, arts plastiques, photographie, média-radio, histoire de l'art)	Culture – Artistic practices (Options: theatre, plastic arts, photography, media-radio)	Ue libre	Sylvie DAOUDINE (théâtre) Marion EXPERT (arts plastiques) Yves DATESSEN (photo / Histoire de l'art) Nouradine AGNE (média-radio)		0	0	0	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)	0	24	3	100 (théâtre et photo) 50 (arts plastiques et média-radio) 100 (Histoire de l'art)	participation orale + devoir maison + QCM	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)	
UETRENGA (semestre impair)/ UETRENGAP (semestre pair)	S3 ou S4	Engagement et vie associative	Commitment and community life	Ue libre	F. Misgouh		8	0	0	8	6	14	3	70	Rapport d'activité	30	Oral/fiche projet			100	Oral			

Composante :	UFR des Sciences
Adopté par le conseil de composante le :	12-oct-22
Adopté par la CEVU en date du :	14-juin-22

Régime d'inscription :	<input checked="" type="checkbox"/> Formation initiale <input type="checkbox"/> Formation initiale en apprentissage <input checked="" type="checkbox"/> Formation continue <input type="checkbox"/> Formation continue en contrat de professionnalisation
------------------------	--

ACCREDITATION 2020 - 2024
 MAQUETTE ET MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES
 Formation en BCC PHASE PRELIMINAIRE
 Année universitaire 2022 / 2023

28ème année

Intitulé de la mention : Chimie

Intitulé du parcours type (si existant) : Parcours :
 Chimie / Physique-Biologie / Ouverture



Dispositions particulières : Voir Modalités de contrôle des connaissances spécifiques de l'UFR des sciences. Les blocs de connaissances et de compétences se compensent entre eux.

Les coefficients de pondération des notes servant à calculer la moyenne de chaque UE de Licence et de Master sont précisés sur les tableaux de chaque formation.

La note de contrôle continu d'une UE provient de la moyenne d'au moins 2 notes.

* 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, contrôle continu et - le cas échéant - TP. En session 2, le calcul de la moyenne de ces UE reprend le mode de calcul de session 1.

** La note de travaux pratiques (TP) est réputée définitive et non modifiable en session 2, pour les UE évaluées en contrôle continu et TP. En session 2, le calcul de la moyenne de ces UE reprend le mode de calcul de session 1.

LSCH318 et LSCH418 ont une capacité d'accueil limitée : LSCH318 : 32 places ; LSCH418 : 16 places

code Apogée	Bloc annualisé (A) ou semestrialisé (S)	Intitulé	Intitulé en anglais	Obligatoire /optionnel	Nom responsable	cocher si responsable extérieur de l'UVSQ	Volumes horaires					ECTS = coefficient	Modalités de contrôle des connaissances et compétences									
							Présentiel			Total présentiel	Nbre d'heures		Total horaire	1ère session				2nde chance				
							CM	TD	TP					Type de contrôle		Type de contrôle						
							Contrôle continu		Examen terminal		TP		2nd session		Autres							
%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve													
Ou Parcours Physique-Biologie																						
L23CP421	S3	BCC 4 - disciplinaire fondamental					162		162	24												
LSMA320	S3	Méthodes mathématiques pour la chimie	Mathematical methods for chemistry	Obligatoire	V. Nersesyane		18	36	0	54	0	54	6	40	Ecrit/Oral	60	Ecrit		100 *	Ecrit		
LSCH300	S3	Réactions et Equilibres chimiques en solution	Chemical reactions and equilibria in solution	Obligatoire	N. Steunou M. Lepehler		18	24	12	54	0	54	6	30	Ecrit/Oral	50	Ecrit	20	Ecrit/Oral	100 *	Ecrit	
LSCH302	S3	Fonctions en chimie organique 1	Functions in organic chemistry 1	Obligatoire	D. Prim/A. Gaucher		9	10,5	7,5	27	0	27	3	30	Ecrit/Oral	50	Ecrit	20	Ecrit/Oral	100 *	Ecrit	
LSCH305	S3	Introduction à la chimie du solide	Introduction to solid state chemistry	Obligatoire	E. Cadot/F. Millange		12	9	6	27	0	27	3	30	Ecrit/Oral	50	Ecrit	20	Ecrit/Oral	100 *	Ecrit	
LSB304	S3	Transformations biochimiques et énergie	Biochemical transformations and energy	Obligatoire à choix	C. Chéret		18	18	18	54	0	54	6	30	Ecrit/Oral	40	Ecrit	30	Ecrit/Oral	100 *	Ecrit	
LSPH310N	S3	Electromagnétisme I Electrostatique et Magnétostatique	Electromagnétisme I Electrostatique et Magnétostatique	Obligatoire à choix	D. Garrot		18	27	9	54	0	54	6	25	Ecrit/ Oral	50	Ecrit	25	Ecrit/ Oral	100 *	Ecrit	
L2ACP521	S4	BCC5 - disciplinaire approfondi					162		162	24												
LSCH402	S4	Fonctions en chimie organique 2	Functions in organic chemistry 2	Obligatoire	D. Prim/A. Gaucher		18	18	18	54	0	54	6	20	Ecrit/Oral	60	Ecrit	20	Ecrit/Oral	100 *	Ecrit	
LSCH403	S4	Chimie de coordination et chimie du bloc p	Coordination chemistry and chemistry of p-block elements	Obligatoire	E. Cadot/F. Millange		18	18	18	54	0	54	6	20	Ecrit/Oral	60	Ecrit	20	Ecrit/Oral	100 *	Ecrit	
LSCH405	S4	Méthodes spectroscopiques et analyse structurale	Spectroscopic methods and structural analysis	Obligatoire	C. Simonnet/R. Goumont/C. Roch		18	24	12	54	0	54	6	20	Ecrit/Oral	60	Ecrit	20	Ecrit/Oral	100 *	Ecrit	
LSB440	S4	Outils de génétique moléculaire et de biologie cellulaire	Molecular genetics tools and cellular biology	Obligatoire à choix	H. Debat/ A. Rinccheval/F. Cremazy/J.-M. Corsi/A.-M. Prêt		18	18	18	54	0	54	6	25	Ecrit/Oral	50	Ecrit	25	Ecrit/Oral	100 *	Ecrit	
LSPH411N	S4	Electromagnétisme II	Electromagnetism II	Obligatoire à choix	X. Quelin		21	24	9	54	0	54	6	25	Ecrit/ Oral	50	Ecrit	25	Ecrit/ Oral	100 *	Ecrit	
L2ACP321	A	BCC6 - transverse et linguistique					96		96	12												
LSCH450	S4	Chimie et société	Chemistry and society	Obligatoire	D. Vichard/C. Sicard		18	9	0	27	0	27	3	40	Ecrit/Oral	60	Oral			100 *	Ecrit	
LSPPE53	S3	Projet Personnel d'études et d'insertion	Personal study and integration project	Obligatoire	F.Hache-Bissette		0	15	0	15	0	15	2	100	Ecrit/Oral					100	Ecrit	
LSANG53	S3	Anglais UE2	English UE2	Obligatoire	V.Marson		0	30	0	30	0	30	4	100	Ecrit/Oral					100	Ecrit	
LSCGwa/ TAPSL5E4	S4	Culture Générale/ Théorie et pratique des activités physiques et sportives (APS)	General culture Theory and practice of physical and sports activities	Obligatoire à choix	S. Lamotte Pierre Nieto/Emmanuel Villaret		0	22,5	0	22,5	0	22,5	3	100	Ecrit/Oral					100	Ecrit	
LSCH416 *	S3 ou S4	Stage Volontaire	Voluntary Internship	Facultatif	C. Simonnet			2								100	Ecrit/Oral					
PARTS1S3/ PARTS1S4	S3 ou S4	Culture – Pratiques artistiques (Options : théâtre, arts plastiques, photographie, média-radio, histoire de l'art)	Culture – Artistic practices (Options: theatre, plastic arts, photography, media-radio)	Ue libre	Sylvie DADOINE (théâtre) Marion EXPERT (arts plastiques) Yann DATISSIN (photo / Histoire de l'art) Nouraddine AGNE (média-radio)		0	0	24 (théâtre) 22 (arts plastiques) 24 (photo) 32 (média-radio)	24	0	24	3	100 (théâtre et photo) 50 (arts plastiques et média-radio) 100 (Histoire de l'art)	participation orale + devoir maison + QCM	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)
UETRENGAI (semestre impair)/ UETRENGAP (semestre pair)	S3 ou S4	Engagement et vie associative	Commitment and community life	Ue libre	F.Misguich		8	0	0	8	6	14	3	70	Rapport d'activité	30	Oral/fiche projet			100	Oral	

Composante :	UFR des Sciences
Adopté par le conseil de composante le :	12-avr-22
Adopté par la CPVU en date du :	14-juin-22

Régime d'inscription :

Formation initiale

Formation initiale en apprentissage

Formation continue

Formation continue en contrat de professionnalisation

ACCREDITATION 2020 - 2024
 MAQUETTE ET MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES
 Formation en BCC PHASE PRELIMINAIRE
 Année universitaire 2022 / 2023

2ème année

Intitulé de la mention : Chimie

Intitulé du parcours type (si existant) : Parcours :
 Chimie / Physique-Biologie / Ouverture



Dispositions particulières : Voir Modalités de contrôle des connaissances spécifiques de l'UFR des sciences. Les blocs de connaissances et de compétences se compensent entre eux.

Les coefficients de pondération des notes servant à calculer la moyenne de chaque UE de Licence et de Master sont précisées sur les tableaux de chaque formation.

La note de contrôle continu d'une UE provient de la moyenne d'au moins 2 notes.

* 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, contrôle continu et - le cas échéant - TP. En session 2, le calcul de la moyenne de ces UE reprend le mode de calcul de session 1.

** La note de travaux pratiques (TP) est réputée définitive et non modifiable en session 2, pour les UE évaluées en contrôle continu et TP. En session 2, le calcul de la moyenne de ces UE reprend le mode de calcul de session 1.

LSCH318 et LSCH418 ont une capacité d'accueil limitée : LSCH318 : 32 places ; LSCH418 : 16 places

code Apogée	Bloc annualisé (A) ou semestrialisé (S)	Intitulé	Intitulé en anglais	Obligatoire /optionnel	Nom responsable	cocher si responsable s'entend de l'UVSQ	Volumes horaires					ECTS = coefficient	Modalités de contrôle des connaissances et compétences								
							Présentiel				Nbre d'heures		Total horaire	1ère session				2nde chance			
							CM	TD	TP	Total présentiel				Type de contrôle		Type de contrôle					
							Contrôle continu		Examen terminal		TP		2nd session		Autres						
%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve												
							204	282,5	127,5	420	0	550,5	60								
							Total heures étudiant					550,5									
							186	252,5	121,5	420	0	550,5	60								
							Total heures étudiant					550,5									