

Intitulé du diplôme

LI-Portail Physique Chimie (METZ) (SciFA) (Licence STS)

Composante(s) concernée(s)

SciFA

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1					Session 2			Paramétrage APOGEE						
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Pondération	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
Semestre 1																			
S1	1WSK9M01	SEM SEM 1 P-C-SPI	30	30															
S1	1WUK9M01	UE 101 Développement des Compétences Transverses	6	6									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S1	1WEK9M01	EC Langues 1		2,5	CC	ECrit/Oral	2	0,5 par note	2h max par épreuve écrite	ECrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S1	1WEK9M02	EC Outils & Cultures NUMÉRIQUES 1		2,5	CC	ECrit/TP	2	0,5 par note	2h max par épreuve écrite	ECrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10 Ecrit / 0 TP
S1	1WEK9M03	EC Méthodologie du Travail Universitaire		1	CT	projet	1	1 CT	2h max par épreuve écrite	ECrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S1	1WUK9M02	UE 102 Mathématiques 1	6	6	CC	ECrit/Oral	3	0,3 CC1 + 0,3 CC2 + 0,4 CC3	2h max par épreuve écrite	ECrit	1	2h maximum	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S1	1WUK9M03	UE 103 Mécanique du point - Circuits électrique	6	6									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S1	1WEK9M04	EC Mécanique du point		3	CC	ECrit/Oral	2	0,5 par note	2h max par épreuve écrite	ECrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S1	1WEK9M05	EC Circuits électriques		3	CC	ECrit/Oral	2	0,5 par note	2h max par épreuve écrite	ECrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S1	1WUK9M04	UE 104 Chimie Générale	6	6									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S1	1WEK9M06	EC Chimie Générale		4	CC	ECrit	3	0,3 CC1 + 0,35 CC2 + 0,35 CC3	2h max par épreuve écrite	ECrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S1	1WEK9M07	EC Structure de la Matière		2	CC	ECrit	2	0,5 par note	2h max par épreuve écrite	ECrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S1	1WCK9M01	CHOI UE d'ouverture	6										sur 20						
S1	1WUK9M05	UE 111 Pratique Expérimentale en Physique	3	3									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S1	1WEK9M08	EC Travaux Pratiques de mécanique		1,5	CC	TP/Rapport	2	0,5 par note	TP	/	/	/	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	0
S1	1WEK9M09	EC Travaux Pratiques d'Electricité		1,5	CC	TP/Rapport	2	0,5 par note	TP	/	/	/	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	0
S1	1WUK9M06	UE 112 Pratiques Expérimentales en Chimie	3	3	CC	ECrit/TP/Rapport	2	0,35 CC + 0,65 Rapport	2h max par épreuve écrite	ECrit + Rapport	1	1h maximum	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
	1WUK9M01	UE 115 Systèmes logiques	3																
	1WEK9M02	EC Systèmes numériques																	
Semestre 2																			
S2	2WSK9M01	SEM SEM 2	30																
S2	2WUK9M01	UE 201 Développement des Compétences Transverses	6	6									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S2	2WEK9M01	EC Langues		2,5	CC	ECrit/Oral	2	0,5 par note	2h max par épreuve écrite	ECrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S2	2WEK9M02	EC Outils & Cultures NUMÉRIQUES 2		2,5	CC	ECrit/TP	2	0,5 par note	2h max par épreuve écrite	ECrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S2	2WEK9M03	EC Projet Personnel Professionnel 1		1	CC	Exposé/Rapport	2	0,5 par note	2h max par épreuve écrite	Rapport	1	/	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S2	2WUK9M02	UE 202 Mathématiques 2	6	6	CC	ECrit	3	0,3 CC1 + 0,3 CC2 + 0,4 CC3	2h max par épreuve écrite	ECrit	1	2h maximum	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S2	2WUK9M03	UE 203 Electromagnétisme 1 - Optique Géométrique	6	6									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S2	2WEK9M04	EC Electromagnétisme 1		3	CC	ECrit	2	0,5 par note	2h max par épreuve écrite	ECrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S2	2WEK9M05	EC Optique Géométrique		3	CC	ECrit/TP	3	0,3 TP + 0,3 CC1 + 0,4 CC2	2h max par épreuve écrite	ECrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10 Ecrit / 0 TP
S2	2WUK9M04	UE 204 Intro à la Chimie Organique et à la chimie des Solutor	6	6									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S2	2WEK9M06	EC Chimie Organique 1		3	CC	ECrit	2	0,5 par note	2h max par épreuve écrite	ECrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S2	2WEK9M07	EC Chimie des Solutions 1		3	CC	ECrit	2	0,5 par note	2h max par épreuve écrite	ECrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S2	2WUK9M05	UE 222 Compléments en Electromagnétisme	3	3	CC	ECrit	2	0,5 par note	2h max par épreuve écrite	ECrit	1	2h maximum	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S2	2WUK9M06	UE 222 Pratiques Expérimentales en Chimie	3	3	CC	TP/Rapport	2	0,4 Rapport Orga - 0,6 Rapport Miné	TP	/	/	/	sur 20	non concerné	non concerné	12	oui	oui	0 TP

Intitulé du diplôme

L2-Chimie (NANCY) (Licence STS)

Composante(s) concernée(s)

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1			Pondération	Durée	Session 2			Paramétrage APOGEE				
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves			Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation
Semestre 3																	
3WS30N01	SEM SEMESTRE 3 CHIMIE		30														
3WU30N01	UE UE 301 COMPETENCES TRANSVERSALES		3													Oui	
3WE30N01	EC Anglais		2	2	CC	Oral / Ecrit	2	0,5 CC1 + 0,5 CC2	2 heures maximum par écrit	Ecrit	1	2 heures max	sur 20	nc	nc	nc	oui
3WE30N02	EC Projet Personnel et Professionnel		1	1	CT	Projet	nc	nc	nc	nc	nc	nc	sur 20	nc	1 an	10	nc
3WU30N02	UE UE 311 CHIMIE ORGANIQUE ET CHIMIE MINERALE		6										sur 20	nc	nc	nc	oui
3WE30N03	EC Chimie Organique		3	3	CC	Ecrit/Rapport	2	0,7 CC1 Ecrit + 0,3 CC2 Rapport	2 heures maximum par écrit	Ecrit	1	2 heures max	sur 20	oui	1 an	10 (12 en TP)	nc
3WE30N04	EC Chimie Minérale		3	3	CC	Ecrit	2	0,5 CC1 + 0,5 CC2	2 heures maximum par écrit	Ecrit	1	2 heures max	sur 20	oui	1 an	10	nc
3WU30N03	UE UE 312 CHIMIE ET SPECTROSCOPIES ANALYTIQUES		6										sur 20	nc	nc	nc	oui
3WE30N05	EC Réactions couplées		4,5	4,5	CC	Ecrit/Rapport	3	0,35 CC1 Ecrit + 0,35 CC2 Ecrit + 0,3 CC3 Rapport	2 heures maximum par écrit	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10 (et 12 en TP)	nc
3WE30N06	EC Introduction aux Spectroscopie		1,5	1,5	CT	Ecrit	1	1 CT	2 heures maximum par écrit	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	nc
3WU30N01	CHOI Choix Orientation S4		15										sur 20				
3WU30N01	ORI ORIENTATION CHIMIE		15										sur 20				
3WU30N04	UE UE 331 CHIMOMETRIE - TRANSFORMEE DE FOURIER		6										sur 20	nc	nc	nc	oui
3WE30N07	EC Chimométrie		4	4	CC	Ecrit	2	0,5 CC1 + 0,5 CC2	2 heures maximum par écrit	Ecrit/Oral	1	2 heures max	sur 20	oui	1 an	10	nc
3WE30N08	EC Introduction à la Transformée de Fourié		2	2	CC	Ecrit	2	0,5 CC1 + 0,5 CC2	2 heures maximum par écrit	Ecrit/Oral	1	2 heures max	sur 20	oui	1 an	10	nc
3WU30N05	UE UE 332 CHIMIE PHYSIQUE		6										sur 20	nc	nc	nc	oui
3WE30N09	EC Symétries Moléculaire et Cristallin		3	3	CC	Ecrit	2	0,5 CC1 + 0,5 CC2	2 heures maximum par écrit	Ecrit/Oral	1	2 heures max	sur 20	oui	1 an	10	nc
3WE30N10	EC Interaction rayonnement matière		1,75	1,75	CT	Ecrit	1	nc	2 heures maximum par écrit	Ecrit/Oral	1	2 heures max	sur 20	nc	nc	nc	oui
3WE30N11	EC Travaux Pratique		1,25	1,25	CC	Rapports TP	1	nc	nc	nc	nc	nc	sur 20	oui	1 an	12	nc
3WC30N02	CHOI Choix d'optior		3										sur 20				
3WU30N06	UE UE 333 INITIATION A LA CHIMIE DU VIVANT		3										sur 20	nc	nc	nc	oui
3WE30N12	EC Initiation à la Chimie du Vivant		3	3	CC	Ecrit	2	0,5 CC1 + 0,5 CC2	2 heures maximum par écrit	Ecrit/Oral	1	2 heures max	sur 20	oui	1 an	10	nc
3WU30N07	UE UE 334 CHIMIE DE NOTRE ENVIRONNEMENT		3										sur 20	nc	nc	nc	oui
3WE30N13	EC Chimie de notre Environnement		3	3	CC	Ecrit	2	0,5 CC1 Ecrit + 0,5 CC2 Ecrit	2 heures maximum par écrit	Ecrit/Oral	1	2 heures max	sur 20	oui	1 an	10	nc
3WU30N02	ORI ORIENTATION PHYSIQUE, CHIMIE, ENSEIGNEMENT		15										sur 20				
3WU29N09	UE UE 351 MATHÉMATIQUES 3		3										sur 20				
3WE29N05	EC Analyse																
3WU29N02	UE UE 327 ONDES ET VIBRATIONS - ELECTROMAGNETIS		6										sur 20				
3WE29N03	EC Ondes et Vibrations																
3WE29N04	EC Electromagnétisme 2																
3WU29N03	UE UE 322 MECANIQUE 2		6														
3WC30N03	CHOI 313 CHOIX												sur 20				
3WT30N01	STG STAGE OPTIONNEL																
Semestre 4																	
4WS30N01	SEM SEMESTRE 4 CHIMIE		30														Oui
4WU30N01	UE UE 402 LIBRE		3														Oui
4WU30N02	UE UE 411 THERMODYNAMIQUE ET CINETIQUE CHIMIQUES		6														Oui
4WE30N01	EC Thermodynamique de la réaction chimique		3	3	CC	Ecrit	2	0,5 CC1 + 0,5 CC2	2 heures maximum par écrit	Ecrit/Oral	1	2 heures max	sur 20	nc	nc	nc	nc
4WE30N02	EC Cinétique chimique		1,5	1,5	CT	Ecrit	1	CT	2 heures maximum par écrit	Ecrit/Oral	1	2 heures max	sur 20	oui	1 an	10	nc
4WE30N03	EC Travaux Pratiques		1,5	1,5	CC	Rapports TP	nc	nc	nc	nc	nc	nc	sur 20	oui	1 an	12	nc
4WU30N03	UE UE 412 CHIMIE ORGANIQUE ET CHIMIE MINERALE		6										sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui
4WE30N04	EC Chimie Organique 2		4	4	CC	Ecrit	2	0,4 CC1 + 0,4 CC2 + 0,2 Rapport	2 heures maximum par écrit	Ecrit/Oral	1	2 heures max	sur 20	oui	1 an	10	nc
4WE30N05	EC Chimie Minérale 2		2	2	CC	Ecrit + Rapport TP	1	0,3 CC1 (écrit) + 0,7 CC2 (TP)	2 heures maximum par écrit	Ecrit/Oral	1	2 heures max	sur 20	oui	1 an	10	nc
4WC30N01	CHOI Choix Orientation S4		15										sur 20				
4WU30N01	ORI ORIENTATION CHIMIE		15										sur 20				
4WU30N04	UE UE 401 COMPETENCES TRANSVERSALES		3										sur 20	nc	nc	nc	oui
4WE30N06	EC Anglais S4		2	2	CC	Ecrit + oral	2	0,5 CC1 (oral) + 0,5 CC2 (écrit)	2 heures maximum par écrit	Ecrit	1	2 heures max	sur 20	nc	nc	nc	oui
4WE30N07	EC Documentation S4		1	1	CT	Rapports	nc	nc	nc	nc	nc	nc	sur 20	oui	1 an	10	nc
4WU30N05	UE UE 431 CHIMIE MINERALE ET CHIMIE ORGANIQUE		6										sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui
4WE30N08	EC Chimie Organique 2		3	3	CC	Ecrit	3	0,5 CC1 + 0,5 CC2	2 heures maximum par écrit	Ecrit/Oral	1	2 heures max	sur 20	nc	nc	nc	oui
4WE30N09	EC Chimie Minérale		3	3	CC	Ecrit	2	0,5 CC1 + 0,5 CC2	2 heures maximum par écrit	Ecrit/Oral	1	2 heures max	sur 20	oui	1 an	10	nc
4WU30N06	UE UE 432 CHIMIE ORGANIQUE - METHODES SEPARATIVES		6										sur 20	nc	nc	nc	oui
4WE30N10	EC Chimie Organique		3	3	CC	Ecrit	2	0,5 CC1 + 0,5 CC2	2 heures maximum par écrit	Ecrit/Oral	1	2 heures max	sur 20	oui	1 an	10	nc
4WE30N11	EC Méthodes Séparatives		3	3	CC	Ecrit+TP	3	0,4CC1+0,4CC2+0,2(rapport TP)	2 heures maximum par écrit	Ecrit/Oral	1	2 heures max	sur 20	oui	1 an	10 (12 en TP)	nc
4WU30N02	ORI ORIENTATION PHYSIQUE, CHIMIE, ENSEIGNEMENT		15										sur 20				
4WU30N07	UE UE 404 COMPETENCES TRANSVERSALES		3										sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui
4WE30N06	EC Anglais S4		1,2	1,2	CC	Ecrit + oral	2	0,5 CC1 (oral) + 0,5 CC2 (écrit)	2 heures maximum par écrit	Ecrit/Oral	1	2 heures max	sur 20	oui	1 an	10	nc
4WE30N07	EC Documentation S4		0,6	0,6	CT	Rapports	nc	nc	nc	nc	nc	nc	sur 20	oui	1 an	10	nc
4WE29N13	EC Compléments en algèbre		1,2	1,2	CT	Ecrit	1	nc	2 heures maximum par écrit	Ecrit/Oral	1	2 heures max	sur 20	oui	1 an	10	nc
4WU29N01	UE UE 421 MECANIQUE DES FLUIDES - THERMODYNAMIQUE		6														
4WE29N01	EC Mécanique des fluides																
4WE29N02	EC Thermodynamique 1																
4WU29N02	UE UE 422 ELECTROMAGNETISME3 & INSTRUMENTATION		6														
4WE29N03	EC Electromagnétisme 3																
4WE29N04	EC Instrumentation en électronique																
4WC30N02	CHOI 413 CHOIX																
4WT30N01	STG STAGE OPTIONNEL																

fin de

fin de

Intitulé du diplôme : **L3-Chimie PT Physique-chimie enseignement (NANCY) (Licence STS)**

Composante(s) concernée(s) :

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1				Session 2			Paramétrage APOGEE								
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Pondération	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report	
Semestre 5																				
	6WSQYN01	SEM SEMESTRE 5 CHIMIE/PHYSIQUE-CHIMIE ENSEIGNEMENT	30													Oui				
	6WU3BN01	UE UE 501 COMPETENCES TRANSVERSALES	3																	
	6WE3BN01	EC Anglais		2	CC	compréhension orale + Ecri	2	0,5*CC1 + 0,5*CC2	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	2 heures max (si écrit	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	10	
	6WE3BN02	EC Proje - Personnel et Professionne		1	CT	Projet	nc	nc	nc	nc	nc	nc	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	0	
	6WU3BN02	UE UE 511 THERMODYNAMIQUE CHIMIQUE	6																	
	6WE3BN03	EC Thermodynamique chimiqu		6	CC	Ecrits + rapport (TP)	2	0,3*CC1(écrit)+0,5CC2(écrit)+0,2CC3 (TP)	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	2 heures max (si écrit	sur 20	oui	1 an	10 (12 en TP)	nc	oui pour le	0 (pour les TP)	
	6WUMXN02	UE UE 521 OPTIQUE PHYSIQUE 2	6																	
	6WE6XN03	EC Optique Ondulatoir		Voir MCC spécifiques de la licence mention Physique parcours-type P.C.E (Nancy)																
	6WE6XN04	EC TP Optique		Voir MCC spécifiques de la licence mention Physique parcours-type P.C.E (Nancy)																
	6WUQYN01	UE UE 551 CHIMIE QUANTIQUE ET ORBITALAIRE	6											sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
	6WEQYN01	EC Systèmes Quantiques		3	CT	Ecrit	1	nc	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	2 heures max si écri	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	10	
	6WEQYN02	EC Structure électronique des molécule		3	CT	Ecrit	1	nc	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	2 heures max si écri	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	10	
	6WUMYN01	UE UE 552 COMPLEM. PHYSIO 1 MQ - PHYS STAT-RELAT RE:	6																	
	6WE6YN01	EC Compléments Physique 1 MQ - Phys Stat - Relation restreint		Voir MCC spécifiques de la licence mention Physique parcours-type P.C.E (Nancy)																
	6WUQYN01	UE UE 503a DIDACTIQUE DES SCIENCES	3											sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
	6WEQYN03	EC Didactiques des Sciences		3	CT	Ecrit ou Rapport et soutenanc	1	nc	2h max par épreuve écrite	oral	1		sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	nc	oui	10
	6WUQYN03	UE UE 503b HISTOIRE DES SCIENCES	3											sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
	6WEQYN04	EC Histoire des Sciences		3	CT	Ecrit	1	nc	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	2 heures max si écri	sur 20				nc			
	6WC3BN01	CHOI 513 CHOIX																		
	6WT3ON01	STG Stage Optionnel		Stage facultatif de 12 semaines maximum, en rapport avec le projet professionnel de l'étudiant (uniquement pour les étudiants suivant la formation de façon assidue). L'étudiant dont le stage a été accepté et dont la convention de stage a été signée par son responsable de diplôme devra rendre un rapport de stage en fin de semestre (6 pages en français). Le jury de la licence de chimie pourra décider, au vu de la qualité du rapport rendu, d'attribuer d'éventuels points-jury à l'étudiant concerné lors de ses délibérations. L'attribution de ces éventuels points-jury n'est pas automatique, et le jury est souverain dans sa décision. Cette règle vaut pour les deux sessions d'une même année. Les éventuels points-jury ne sont attribuables que pour l'année universitaire pendant laquelle s'est déroulé le stage.																
Semestre 6																				
	6WSQYN01	SEM SEMESTRE 6 CHIMIE/PHYSIQUE-CHIMIE ENSEIGNEMENT	30													Oui				
	6WU3BN01	UE UE 601 COMPETENCES TRANSVERSALES	3																	
	6WE3BN01	EC Anglols		2	CC	compréhension orale + Ecri	2	0,5*CC1 + 0,5*CC2	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	2 heures max (si écrit	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	10	
	6WE3BN02	EC MTU - Recherche documentaire		1	CT	Projet	nc	nc	nc	nc	nc	nc	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	0	
	6WU3BN03	UE UE 611 ELECTROCHIMIE	3																	
	6WE3BN03	EC Electrochimie 1		3	CC	Ecrit + rapport TP	2	0,7 Ecri+0,3 Rapport TP	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	1h30 (si écrit)	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui pour note rap	0	
	6WUQYN01	UE UE 651 COMPLEMENTS DE CHIMIE	9											sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
	6WEQYN01	EC Chimie minérale		3	CC	Ecrit + Rapport TP	1	0,8*CC1 (écrit) + 0,2*CC2 (TP)	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	2 heures max si écrit	sur 20	oui	1 an	10 (12 en TP)	nc	oui	10	
	6WEQYN02	EC Chimie organique		3	CC	Ecrit + Rapport TP	1	0,8*CC1 (écrit) + 0,2*CC2 (TP)	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	2 heures max si écrit	sur 20	oui	1 an	10 (12 en TP)	nc	oui	10	
	6WEQYN03	EC Spectroscopies		3	CC	Ecrit + Rapport TP	1	0,75*CC1 (écrit) + 0,25*CC2 (TP)	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	2 heures max si écrit	sur 20	oui	1 an	10 (12 en TP)	nc	oui	10	
	6WUQYN02	UE UE 652 STAGE	3											sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
	6WTQYN01	STG Stage		3	Rapport/Oral	Rapport/soutenance	3	1/3 Rapport + 1/3 soutenance + 1/3 Evaluation	nc	nc	nc	nc	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	10	
	6WUMYN01	UE UE 623 PHYSIQ-EXPERIMENTALE / INSTRUMENTATION&THERM	6																	
	6WE6YN06	EC TP de Physique		Voir MCC spécifiques de la licence mention Physique parcours-type P.C.E (Nancy)																
	6WE6YN01	EC Instrumentation Phys		Voir MCC spécifiques de la licence mention Physique parcours-type P.C.E (Nancy)																
	6WUMYN02	UE UE 624 COMPLEMENTS DE PHYSIQUE 2	6																	
	6WE6YN04	EC Propagation dans Les milieux		Voir MCC spécifiques de la licence mention Physique parcours-type P.C.E (Nancy)																
	6WE6YN02	EC Compléments de physique pour PCE		Voir MCC spécifiques de la licence mention Physique parcours-type P.C.E (Nancy)																
	6WC3BN03	CHOI 613 CHOIX																		
	6WT3BN02	STG STAGE OPTIONNEL		Stage facultatif de 12 semaines maximum, en rapport avec le projet professionnel de l'étudiant (uniquement pour les étudiants suivant la formation de façon assidue). L'étudiant dont le stage a été accepté et dont la convention de stage a été signée par son responsable de diplôme devra rendre un rapport de stage en fin de semestre (6 pages en français). Le jury de la licence de chimie pourra décider, au vu de la qualité du rapport rendu, d'attribuer d'éventuels points-jury à l'étudiant concerné lors de ses délibérations. L'attribution de ces éventuels points-jury n'est pas automatique, et le jury est souverain dans sa décision. Cette règle vaut pour les deux sessions d'une même année. Les éventuels points-jury ne sont attribuables que pour l'année universitaire pendant laquelle s'est déroulé le stage.																

L3-Chimie (NANCY) (Licence STS)

Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1				Session 2			Paramétrage APOGÉE						
				Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Pondération	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report
SWS30N01	SEM SEMESTRE 5 CHIMIE	30															
SWS30N01	UE UE 501 COMPETENCES TRANSVERSALES	3															
SWE30N01	EC Anglais	2	CC	compréhension orale + Ecrit	2	0,5*CC1 + 0,5*CC2	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	2 heures max (si écrit)	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	10
SWE30N02	EC Projet Personnel et Professionnel	1	CT	Projet	nc	nc	nc	nc	nc	nc	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	0
SWS30N02	UE UE 511 THERMODYNAMIQUE CHIMIQUE	6															
SWE30N03	EC Thermodynamique chimique	6	CC	Ecrits + rapport (TP)	2	0,3*CC1(écrit)+0,6*CC2(écrit)+0,2*CC3 (TP)	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	2 heures max (si écrit)	sur 20	oui	1 an	10 (12 en TP)	nc	oui	10 et 0 TP
SWS30N03	UE UE 512 LIAISON CHIMIQUE	6															
SWE30N04	EC Chimie quantitative	3	CT	Ecrit	1	nc	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	2 heures max (si écrit)	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
SWE30N05	EC Chimie orbitaire	3	CT	Ecrit	1	nc	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	2 heures max (si écrit)	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	10
SWS30N04	UE UE 531 CHIMIE DES ELEMENTS DE TRANSITION	6															
SWE30N06	EC Chimie des éléments de transition	4	CC	Ecrit	2	0,3 CC1 + 0,7 CC2	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	2 heures max (si écrit)	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	10
SWE30N07	EC Travaux Pratiques	2	CC	Rapports	nc	nc	nc	nc	nc	nc	sur 20	oui	1 an	12	nc	oui	0
SWS30N05	UE UE 532 REACTIVITE EN SYNTHÈSE ORGANIQUE ET EFFETS	3															
SWE30N08	EC Réactivité en Synthèse organique et effets de milieu	3	CC	Ecrit	2	0,5*CC1 + 0,5*CC2	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	2 heures max (si écrit)	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
SWS30N06	UE UE 533 SPECTROSCOPIES	6															
SWE30N09	EC Spectroscopies Optiques atomique et moléculaire	3	CT	Ecrit	1	nc	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	2 heures max (si écrit)	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
SWE30N10	EC RMN	2	CT	Ecrit	1	nc	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	2 heures max (si écrit)	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	10
SWE30N11	EC Travaux pratiques	1	CC	Rapports	nc	nc	nc	nc	nc	nc	sur 20	oui	1 an	12	nc	oui	0
SWS30N01	CHOI 513 CHOIX																
SWT30N01	STG Stage Optionnel																
Stage facultatif de 12 semaines maximum, en rapport avec le projet professionnel de l'étudiant (uniquement pour les étudiants suivant la formation de façon assidue). L'étudiant dont le stage a été accepté et dont la convention de stage a été signée par son responsable de diplôme devra rendre un rapport de stage en fin de semestre (6 pages en français). Le jury de la licence de chimie pourra décider, au vu de la qualité du rapport rendu, d'attribuer d'éventuels points-jury à l'étudiant concerné lors de ses délibérations. L'attribution de ces éventuels points-jury n'est pas automatique, et le jury est souverain dans sa décision. Cette règle vaut pour les deux sessions d'une même année. Les éventuels points-jury ne sont attribuables que pour l'année universitaire pendant laquelle s'est déroulé le stage.																	
SWS30N01	SEM SEMESTRE 6 CHIMIE	30															
SWS30N01	UE UE 601 COMPETENCES TRANSVERSALES	3															
SWE30N01	EC Anglais	2	CC	compréhension orale + Ecrit	2	0,5*CC1 + 0,5*CC2	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	2 heures max (si écrit)	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
SWE30N02	EC MTU - Recherche documentaire	1	CT	Projet	nc	nc	nc	nc	nc	nc	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	0
SWS30N02	UE UE 602 STAGE	3															
SWT30N01	STG Stage	3	CT	Rapport/soutenance	3	1/3 Rapport + 1/3 soutenance + 1/3 Evaluator	nc	nc	nc	nc	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	0
SWS30N03	UE UE 611 ELECTROCHIMIE	3															
SWE30N03	EC Electrochimie 1	3	CC	Ecrit + rapport TP	2	0,7 Ecrit+0,3 Rapport TP	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	1h30 (si écrit)	sur 20	oui	1 an	10 (12 en TP)	nc	oui pour note rapport TF	0
SWS30N04	UE UE 631 CHIMIE ANALYTIQUE	6															
SWE30N04	EC Electrochimie 2	3	CT	Ecrit	1	nc	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	1h30 (si écrit)	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
SWE30N05	EC Spectrométrie de Masse	1,5	CT	Ecrit	1	nc	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	1h30 (si écrit)	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	10
SWE30N06	EC TP Chimie analytique	1,5	CC	Rapport	nc	nc	nc	nc	nc	nc	sur 20	oui	1 an	12	nc	oui	0
SWS30N05	UE UE 632 INTRODUCTION A LA CHIMIE DU SOLIDE	6															
SWE30N07	EC Chimie du solide	4	CC	Ecrit	2	0,35 CC1 + 0,65 CC2	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	2 heures max (si écrit)	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	10
SWE30N08	EC Travaux Pratiques	2	Rapport	Rapport TP	1	nc	nc	nc	nc	nc	sur 20	oui	1 an	12	nc	oui	0
SWS30N06	UE UE 633 REACTIVITE ORGANIQUE	6															
SWE30N09	EC Création de liaisons	2	CT	Ecrit	1	nc	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	2 heures max (si écrit)	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	10
SWE30N10	EC Réactions pérycycloiques	2	CT	Ecrit	1	nc	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	2 heures max (si écrit)	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	10
SWE30N11	EC Synthèses multi-étape	2	Rapport	Rapports de TP	nc	nc	nc	nc	nc	nc	sur 20	oui	1 an	12	nc	oui	0
SWS30N07	UE UE 634 CHIMIE D'OUVERTURE	3															
SWS30N01	CHOI Option 1																
SWE30N12	EC Chimie des éléments	1,5	CT	Ecrit	1	nc	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	2 heures max (si écrit)	sur 20	oui	1 an	10	nc	non	nc
SWE30N13	EC Chimie bio-organique bio-inorganique	1,5	CT	Ecrit	1	nc	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	2 heures max (si écrit)	sur 20	oui	1 an	10	nc	non	nc
SWS30N01	MAT1 Bio-organique	0,75	CT	Ecrit	1	nc	2h max par épreuve écrite				sur 20						
SWS30N02	MAT1 Chimie bio-inorganique	0,75	CT	Ecrit	1	nc	2h max par épreuve écrite				sur 20						
SWE30N14	EC Modification moléculaire	1,5	CT	Ecrit	1	nc	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	2 heures max (si écrit)	sur 20	oui	1 an	10	nc	non	nc
SWS30N02	CHOI Option 2																
SWE30N15	EC Chimie blanche	1,5	CT	Ecrit	1	nc	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	2 heures max (si écrit)	sur 20	oui	1 an	10	nc	non	nc
SWE30N16	EC Chimie industrielle	1,5	CT	Ecrit	1	nc	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	2 heures max (si écrit)	sur 20	oui	1 an	10	nc	non	nc
SWS30N03	MAT1 Chimie organique industrielle	0,75	CT	Ecrit	1	nc	2h max par épreuve écrite				sur 20						
SWS30N04	MAT1 Chimie industrielle minérale	0,75	CT	Ecrit	1	nc	2h max par épreuve écrite				sur 20						
SWE30N17	EC Solvation et réactivité	1,5	CC	Ecrit + rapport TP	1	0,6 CC1 (écrit) + 0,4 CC2 (rapport TP)	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	2 heures max (si écrit)	sur 20	oui	1 an	10 (12 en TP)	nc	oui pour CC2 (rapports TP)	0
SWS30N03	CHOI 613 CHOIX																
SWT30N02	STG STAGE OPTIONNEL																
Stage facultatif de 12 semaines maximum, en rapport avec le projet professionnel de l'étudiant (uniquement pour les étudiants suivant la formation de façon assidue). L'étudiant dont le stage a été accepté et dont la convention de stage a été signée par son responsable de diplôme devra rendre un rapport de stage en fin de semestre (6 pages en français). Le jury de la licence de chimie pourra décider, au vu de la qualité du rapport rendu, d'attribuer d'éventuels points-jury à l'étudiant concerné lors de ses délibérations. L'attribution de ces éventuels points-jury n'est pas automatique, et le jury est souverain dans sa décision. Cette règle vaut pour les deux sessions d'une même année. Les éventuels points-jury ne sont attribuables que pour l'année universitaire pendant laquelle s'est déroulé le stage.																	

Intitulé du diplôme

L1-Portail Physique Chimie (NANCY) (Licence STS

Composante(s) concerné(s)

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1					Session 2			Paramétrage APOGEE						
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	pondération	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
Semestre 1																			
S1	1WSK9N01	SEM SEMESTRE 1 PORTAIL PHYSIQUE CHIMIE	30																
S1	1WCK9N01	CHOIX choix d'orientation	30																
S1	1WUK9N01	ORI ORIENTATION PHYSIQUE CHIMIE SEMES S1	30																
S1	1WUK9N07	UE 101 Compétences transversales S1	6	6								sur 20	nc	nc	nc	oui	nc		
S1	1WEK9N08	EC Langues	/	2,5	CC	Ecrit/Oral	2	0.4 CC1 + 0.6 CC2	1h30		1	1h	sur 20	oui	1 an	10	non		
S1	1WEK9N09	EC Outils & Cultures NUMÉRIQUES	/	2,5	CC	Ecrit+TP	2	0,5 par note	1h		1	1h	sur 20	oui	1 an	10	non		
S1	1WEK9N10	EC Méthodologie du Travail Universitaire	/	1	CT	projet	1	nc	nc		1	2h max	sur 20	oui	1 an	10	non		
S1	1WUK9N06	UE 102 MATHÉMATIQUES S1	6	6								sur 20	nc	nc	nc	oui	oui		
S1	1WEK9N07	EC Mathématiques S1	/	6	CC	Ecrit/Oral	3	0.3CC1+0.3CC2+0.4CC3	2h max		1	2h max	sur 20	oui	1 an	10	non		
S1	1WUK9N02	UE 103 PHYSIQUE (MECANIQUE DU POINT)	6	6								sur 20	nc	nc	nc	oui	oui		
S1	1WEK9N03	EC Physique - mécanique du point	/	6	CC	Ecrit/Oral	2	0,5 par note	2h max		1	2h max	sur 20	oui	1 an	10	non		
S1	1WUK9N01	UE 104 CHIMIE GÉNÉRALE	6	6								sur 20	nc	nc	nc	oui	nc		
S1	1WEK9N01	EC Chimie Générale	/	4	CC	Ecrit	2	0,5 par note	2h max		1	2h max	sur 20	oui	1 an	10	nc		
S1	1WEK9N02	EC Chimie des solutions	/	2	CC	Ecrit/Oral	2	0,5 par note	2h max		1	2h max	sur 20	oui	1 an	10	nc		
S1	1WCK9N02	CHOIX Choix d'option S1	6																
S1	1WUK9N03	UE 112 PRATIQUE EXPERIMENTALE EN CHIMIE 1	3	3								sur 20	nc	nc	nc	oui	oui		
S1	1WEK9N04	EC Pratique Experimentale en Chimie1	/	3	CC	Ecrits/Oraux +TP	2	0.35 CC1+ 0.65 CC2 (TP)	max 2 heures par épreuve		1	2h max	sur 20	oui	1 an	10	nc		
S1	1WUK9N04	UE 114 OPTIQUE GEOMETRIQUE	3	3								sur 20	nc	nc	nc	oui	oui		
S1	1WEK9N05	EC Optique géométrique	/	3	CC	Ecrit/Oral	2	0,5 par note	max 2 heures par épreuve		1	2h max	sur 20	oui	1 an	10	nc		
S1	1WUK9N05	UE 113 NOTIONS DE GEOLOGIE	3	3								sur 20	nc	nc	nc	oui	oui		
S1	1WEK9N06	EC Notions de géologie	/	3	CC	Ecrit/Oral	2	0,5 par note	2h max		1	2h max	sur 20	oui	1 an	10	non		
S1	1WUK9N07	UE UE183 DECOUVERTE DU GENIE CIVIL	3	3															
S1	1WEK9N08	EC Méiers du Génie Civil																	
S1	1WEK9N09	EC Conception et matériaux pour le Génie Civil																	
S1	1WUK9N02	ORI ORIENTATION MATHÉMATIQUES ET PHYSIQUE, SEMES	30																
S1	1WUK9N01	UE 101 CALCULS ET MATHÉMATIQUES	6	6															
S1	1WEK9N01	EC Calculs et mathématiques	/	6	CC	Ecrit	3	0.2 E1+0.3 E2+0.5 E3	1h E1, 2h E2, 3h E3		1	3h	sur 20						
S1	1WUK9N02	UE 103 PHYSIQUE (MECANIQUE DU POINT)	6	6															
S1	1WEK9N03	EC Physique : mécanique du point	/	6	CC	Ecrit/Oral	2	0,5 par note	2h max.		1	2h max	sur 20	oui	1 an	10	non		
S1	1WUK9N12	UE 110 ALGORITHMIQUE ET PROGRAMMATION	3	3															
S1	1WEK9N10	EC Algorithmique et Programmation	/	3	CC	TP/Ecrit	2	0.4 TP + 0.6 E	≥1h pour E		1	≥1h	sur 20						
S1	1WUK9N07	UE 102 NOMBRES COMPLEXES ET GEOMETRIE	3	3															
S1	1WEK9N03	EC Nombres complexes et géométrie	/	3	CC	Ecrit	2	0.3 E1+0.7 E2	≥1h E1, 2h E2		1	2h	sur 20						
S1	1WUK9N04	UE 114 OPTIQUE GEOMETRIQUE	3	3															
S1	1WEK9N05	EC Optique géométrique	/	3	CC	Ecrit/Oral	2	0,5 par note	2h max		1	2h max	sur 20	oui	1 an	10	nc		
S1	1WCK9N04	CHOIX Choix d'options S1 MIP	3																
S1	1WUK9N09	UE 104 CULTURE SCIENTIFIQUE	3																
S1	1WEK9N05	EC Culture Scientifique	/																
S1	1WUK9N03	UE 111 FONDAMENTS MATHÉMATIQUES	3	3	CC	Ecrit	2	0.3 E1+0.7 E2	≥1h E1, 2h E2		1	2h	sur 20						
S1	1WUK9N13	UE UE 115 ENERGIES RENOUVELABLES	3																
S1	1WEK9N11	EC Energies Renouvelables																	
S1	1WUK9N07	UE Compétences transversales S1	6	6															
S1	1WEK9N08	EC Langues	/	2,5	CC	Ecrit/Oral	2	0.4 CC1 + 0.6 CC2	1h30		1	1h	sur 20	oui	1 an	10	non		
S1	1WEK9N09	EC Outils & Cultures NUMÉRIQUES	/	2,5	CC	Ecrit + TP	1	0,5 par note	1h		1	1h	sur 20	oui	1 an	10	non		
S1	1WEK9N10	EC Méthodologie du Travail Universitaire	/	1	CT	projet	1	nc	nc			nc	nc	oui	1 an	10	non		
Semestre 2																			
S2	2WSK9N01	SEM SEMESTRE 2 PORTAIL PHYSIQUE CHIMIE	30																
S2	2WCK9N01	CHOIX Choix d'orientation	30																
S2	2WUK9N03	ORI ORIENTATION MATHÉMATIQUES ET PHYSIQUE, SEMES	30																
S2	2WUK9N06	UE UE 211 ALGÈBRE LINÉAIRE 1	6																
S2	2WEK9N08	EC Algèbre linéaire 1	/	6	CC	Ecrit/Oral	3	0.2 TD+0.3 E1+0.5 E2	2h E1, 3h E2		1	3h	sur 20						
S2	2WUK9N07	UE UE 212 ANALYSE 1	6																
S2	2WEK9N09	EC Analyse 1	/	6	CC	Ecrit/Oral	3	0.2 TD+0.3 E1+0.5 E2	2h E1, 3h E2		1	3h	sur 20						
S2	2WUK9N02	UE 203 ELECTROMAGNETISME 1	6																
S2	1WEK9N02	EC Electromagnétisme 1	/	6	CC	Ecrit/Oral	2	0,5 par note	2h max		1	2h max	sur 20	oui	1 an	10	non		
S2	2WCK9N04	CHOIX Choix d'options S2	6																
S2	2WUK9N08	UE UE 231 ARITHMETIQUE	3																
S2	2WEK9N10	EC Arithmétique	/	3	CC	Ecrit	2	0.3 E1+0.7 E2	≥1h E1, 2h E2		1	2h	sur 20						
S2	2WUK9N09	UE UE 232 COMPLEMENT D'ANALYSE	3																
S2	2WEK9N11	EC Compléments d'analyse	/	3	CC	Ecrit	2	0.3 E1+0.7 E2	≥1h E1, 2h E2		1	2h	sur 20						
S2	2WUK9N06	UE 224 ELECTROGINÉTIQUE	3																
S2	2WEK9N08	EC Electrogénétique	/	3	CC	TP	1	nc	nc		nc	nc	sur 20	oui	1 an	10	non		
S2	2WUK9N07	UE 225 METHODO EXPERIMENTALE EN PHYSIQUE OP	3																
S2	2WEK9N09	EC Méthodologie expérimentale en Physique: optique et mé	/	3	CC	TP	1	nc	nc		nc	nc	sur 20	oui	1 an	10	non		
S2	2WUK9N08	UE Compétences transversales S1	6																
S2	2WEK9N10	EC Langues	/	2,5	CC	Ecrit/Oral	2	0.4 CC1 + 0.6 CC2	1h30		1	1h	sur 20	oui	1 an	10	non		
S2	2WEK9N11	EC Outils & Cultures NUMÉRIQUES	/	2,5	CC	Ecrit + TP	2	0,5 par note	1h		1	1h	sur 20	oui	1 an	10	non		
S2	2WEK9N12	EC Projet Personnel et Professionnel	/	1	CT	projet	1		nc		nc	nc	sur 20	oui	1 an	10	non		
S2	2WCK9N01	ORI ORIENTATION PHYSIQUE CHIMIE SPI S2	30																
S2	2WUK9N01	UE 203 MATHÉMATIQUES S2	6																
S2	2WEK9N01	EC Mathématiques S2	/	6	CC	Ecrit/Oral	3	0.3CC1+0.3CC2+0.4CC3	2h max		1	2h max	sur 20	oui	1 an	10	non		
S2	2WUK9N02	UE 203 ELECTROMAGNETISME 1	6																
S2	2WEK9N02	EC Electromagnétisme 1	/	6	CC	Ecrit/Oral	2	0,5 par note	2h max		1	2h max	sur 20	oui	1 an	10	non		
S2	2WCK9N02	CHOIX Choix Chimie / SP	6																
S2	2WUK9N03	UE 204 CHIMIE GÉNÉRALE	6																
S2	2WEK9N03	EC Chimie Générale	/	6	CC	Ecrit/Oral	2	0,5 par note	2h max		1	2h max	sur 20	oui	1 an	10	nc		
S2	2WEK9N04	EC Structure de la matière	/	2	CC	Ecrit/Oral	2	0,5 par note	2h max		1	2h max	sur 20	oui	1 an	10	non		
S2	2WEK9N04	EC Chimie organique 1	/	3	CC	Ecrit/Oral	2	0,5 par note	2h max		1	2h max	sur 20	oui	1 an	10	non		
S2	2WEK9N05	EC Chimie des Solutions 2	/	1	CT	Ecrit/Oral	1		2h max		1	2h max	sur 20	oui	1 an	10	non		
S2	2WUK9N02	UE UE 213 SCIENCES POUR L'INGENIEUR	6																
S2	2WEK9N02	EC EEA																	
S2	2WUK9N01	MAT1 Introduction aux systèmes séquentiels																	
S2	2WUK9N02	MAT1 Circuits en régime transitoire																	
S2	2WEK9N03	EC Mécanique du solide																	
S2	2WCK9N03	CHOIX Choix d'options S2	6																
S2	2WUK9N04	UE 222 PRATIQUE EXPERIMENTALE EN CHIMIE 2	3																

Intitulé du diplôme

L1-Portail Physique Chimie (NANCY) (Licence STS)

Composante(s) concernée(s)

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1				Session 2			Paramétrage APOGEE							
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	pondération	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
S2	2WEK9N07	EC Chimie en 3D	/	3	CC	Ecrits/Oraux + TP	2	0,5 par note	2 heures max	écrit/oral(note TP maintenue)	1	2h max	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10 (0 pour TP)
S2	2WUK9N06	UE 224 ELECTRODYNAMIQUE	3	3									sur 20	nc	nc	nc	oui	oui	0
S2	2WEK9N08	EC Electrocinétique	/	3	CC	TP	1		nc	nc	nc	nc	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	0
S2	2WUK9N07	UE 225 METHODO. EXPERIMENTALE EN PHYSIQUE: OPTI	3	3									sur 20	oui	nc	nc	oui	oui	0
S2	2WEK9N09	EC Méthodologie expérimentale en Physique: optique et mé	/	3	CC	TP	1		nc	nc	nc	nc	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	0
S2	2WUK9N06	UE UE 283 INTRODUCTION A LA REPRESENTATION GRA	/	3															
S2	2WEK9N08	EC Introduction à la représentation graphique en GC	3																
S2	2WUK9N05	UE UE 282 INTRODUCTION A LA CHIMIE DES MATERIAUX	3	3									sur 20	nc	nc	nc	oui	oui	10 (0 pour TP)
S2	2WEK9N07	EC Introduction à la chimie des matériaux du génie civil	3		CC	Ecrit/oral + TP	2	0,6 CC1 +0,4 CC2 (TP)	2h max	Ecrit/oral	1	2h max	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10 (0 pour TP)
S2	2WUK9N08	UE 201 Compétences transversales S1	6	6															
S2	2WEK9N10	EC Langues	/	2,5	CC	Ecrit/Oral	2	0,4 CC1 +0,6 CC2	1h30	Ecrit/Oral	1	1h	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S2	2WEK9N11	EC Outils & Cultures NUMériques	/	2,5	CC	Ecrit + TP	2	0,5 par note	1h	Ecrit/oral	1	1h	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10 (0 pour TP)
S2	2WEK9N12	EC Projet Personnel et Professionnel	/	1	CC	projet	1		nc	nc	nc	nc	nc	oui	1 an	10	non	oui	0

Intitulé du diplôme : L2-Chimie (METZ) (Licence STS)

Composante(s) concernée(s) : SoFA

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1				Session 2			Paramétrage APOGEE							
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Pondération	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
Semestre 3																			
	3WS30M01	SEM SEMESTRE 3	30	30															
	3WU30M01	UE 301 Transverse S3	3	3															
	3WE30M01	EC Langues	2	2															
	3WM30M01	MATI Anglais	2	2	CC	Ecrit + oral	2	0,5*CC1(oral) + 0,5*CC2 (écrit)	2 heures maximum par écrit	Ecrit	1	2 heures max	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	10
	3WM30M02	MATI Allemand	2	2	CC	Ecrit + oral	2	0,5*CC1(oral) + 0,5*CC2 (écrit)	2 heures maximum par écrit	Ecrit	1	2 heures max	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	10
	3WE30M02	EC Projet Personnel et Professionnel	1	1	CT	Projet	1	1 CT	nc	nc	nc	nc	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	0
	3WU30M02	UE 311 Chimie Organique et Chimie Minérale	6	6															
	3WE30M03	EC Chimie Organique 1	3	3	CC	Ecrit/Rapport	2	0,7 CC1 Ecrit + 0,3 CC2 Rapport	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10 (12 en TP)	non	oui	10 Ecrit / 0 TP
	3WE30M04	EC Chimie Minérale 1	3	3	CC	Ecrit	2	0,5 CC1 + 0,5 CC2	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
	3WU30M03	UE 312 Chimie et spectroscopie analytique	6	6															
	3WE30M05	EC Réactions couplées	4,5	4,5	CC	Ecrit/Rapport	3	0,35 CC1 Ecrit + 0,35 CC2 Ecrit + 0,3 CC3 Rapport	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10 (12 en TP)	non	oui	10 Ecrit / 0 TP
	3WE30M06	EC Introduction à la Spectroscopie	1,5	1,5	CT	Ecrit	1	1 CT	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
	3WC30M01	CHOI Choix Orientation S3	15	15															
	3WO30M01	ORI Chimie	15	15															
	3WU30M04	UE 331 Chimométrie - Transformée de Fourier	6	6															
	3WE30M07	EC Chimométrie	4	4	CC	Ecrit	2	0,5 CC1 + 0,5 CC2	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
	3WE30M08	EC Introduction à la Transformée de Fourier	2	2	CC	Ecrit	2	0,5 CC1 + 0,5 CC2	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
	3WU30M05	UE 332 Chimie Physique	6	6															
	3WE30M09	EC Symétries moléculaire et cristallin	3	3	CC	Ecrit	2	0,5 CC1 + 0,5 CC2	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
	3WE30M10	EC Interaction rayonnement matière	1,75	1,75	CC	Ecrit	1	0,5 CC1 + 0,5 CC2	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
	3WE30M11	EC Travaux Pratiques	1,25	1,25	CC	Rapport	1	1 Rapport	l	l	l	l	sur 20	oui	1 an	12	non	oui	0
	3WU30M06	UE 333 Chimie de notre environnement	3	3															
	3WE30M12	EC Chimie - Applications	3	3	CC	Ecrit	2	0,25 CC1 Ecrit + 0,25 CC2 Ecrit + 0,5 CC3 Ecrit	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
	3WO30M02	ORI Physique, Chimie, Enseignement	15	15															
	3WE29M02	UE 321 Ondes et vibrations - Electromagnétisme	6	6															
	3WE29M03	EC Ondes et vibrations																	
	3WE29M04	EC Electromagnétisme 2																	
	3WU29M03	UE 322 Mécanique 2	6	6															
	3WU29M07	UE 321 Mathématiques 3	3	3															
	3WE29M07	EC Analyse 3																	
	3WC30M02	CHOI 313 Choix	0	0															
	3WT30M01	STG Stage Optionnel		0															
Semestre 4																			
	4WS30M01	SEM SEMESTRE 4	30	30															
	4WU30M01	UE 401 Transverse S4	3	3															
	4WE30M01	EC 401 Langues	2	2															
	4WM30M01	MATI Anglais	2	2	CC	Ecrit + oral	2	0,5*CC1(oral) + 0,5*CC2 (écrit)	2 heures maximum par écrit	Ecrit	1	2 heures max	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	10
	4WM30M02	MATI Allemand	2	2	CC	Ecrit + oral	2	0,5*CC1(oral) + 0,5*CC2 (écrit)	2 heures maximum par écrit	Ecrit	1	2 heures max	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	10
	4WE30M02	EC Recherche documentaire	1	1	CT	Rapport	1	1 CT	nc	nc	nc	nc	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	0
	4WU30M02	UE 402 Libre	3	3															
	4WU30M03	UE 411 Thermodynamique et Cinétique chimique	6	6															
	4WE30M03	EC Thermodynamique chimique	3	3	CC	Ecrit	2	0,5 CC1 + 0,5 CC2	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10 Ecrit
	4WE30M04	EC Cinétique chimique	1,5	1,5	CT	Ecrit	1	1 CT	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
	4WE30M05	EC Travaux Pratiques	1,5	1,5	CC	Rapport	1	1 Rapport	l	l	l	l	sur 20	oui	1 an	12	non	oui	0
	4WU30M04	UE 412 Chimie Organique et Minérale 2	6	6															
	4WE30M06	EC Chimie Organique 2	4	4	CC	Ecrit/Rapport	3	0,4 CC1 + 0,4 CC2 + 0,2 Rapport	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
	4WE30M07	EC Chimie Minérale 2	2	2	CC	Ecrit/Rapport	2	0,3 CC1 (Ecrit) + 0,7 Rapport	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10 (12 en TP)	non	oui	10 Ecrit / 0 TP
	4WC30M01	CHOI Choix Orientation S4	12	12															
	4WO30M01	ORI Chimie	12	12															
	4WU30M05	UE 431 Chimie Organique et Minérale 3	6	6															
	4WE30M08	EC Chimie Organique 3	3	3	CC	Ecrit	2	0,5 CC1 + 0,5 CC2	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
	4WE30M09	EC Chimie Minérale 3	3	3	CC	Ecrit	2	0,5 CC1 + 0,5 CC2	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
	4WU30M06	UE 432 Chimie du Vivant	6	6															
	4WE30M10	EC Biochimie - Les molécules du vivant	3	3	CC	Ecrit/Rapport	3	0,4 CC1 Ecrit + 0,4 CC2 Ecrit + 0,1 CC3 Rapport	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10 (12 en TP)	non	oui	10 Ecrit / 0 TP
	4WE30M11	EC Chimie Organique (Biomolécules)	3	3	CC	Ecrit/Rapport	3	0,35 CC1 Ecrit + 0,35 CC2 Ecrit + 0,3 CC3 Rapport	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10 (12 en TP)	non	oui	10 Ecrit / 0 TP
	4WO30M02	ORI Physique, Chimie, Enseignement	12	12															
	4WU29M02	UE 421 Mécanique des Fluides - Thermodynamique 1	6	6															
	4WE29M03	EC Mécanique des Fluides																	
	4WE29M04	EC Thermodynamique 1																	
	4WU29M07	UE 451 Introduction à la Mécanique Quantique	3	3															
	4WE29M11	EC Introduction à la Mécanique Quantique																	
	4WU29M08	UE 452 Electromagnétisme 3 / Optique Physique 1	3	3															
	4WE29M05	EC Electromagnétisme 3 - Optique Physique 1a																	
	4WE29M07	EC Optique Physique 1b																	
	4WC30M02	CHOI 413 Choix	0	0															
	4WT30M01	STG Stage Optionnel		0															

Intitulé du diplôme : **L3-Chimie PT Physique-chimie enseignement (METZ) (Licence STS)**

 Composante(s) concernée(s) : **SciFA**

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1				Session 2			Paramétrage APOGEE							
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Calcul note EC	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
Semestre 5																			
	5WSOZM01	SEM SEMESTRE 5	30																
	5WUOZM01	UE 553 PCE	3																
	5WEOZM01	EC ESPE 1 - Histoire des Sciences	3	3	CT	Ecrit	1	1 CT	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou ora	1	eures max si €	sur 20				nc		
	3WE29M08	EC Algèbre 3	3	3															
	5WU30M01	UE 501 Transverse S5	3	3															
	5WE30M01	EC Languss	2	2															
	5WM30M01	MATI Anglais	2	2	CC	compréhension orale + Ecrit	2	0,5*CC1 + 0,5*CC1	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	eures max (si €	sur 20	oui	0 an	10	nc	oui	10
	5WM30M02	MATI Allemand	2	2	CC	compréhension orale + Ecrit	2	0,5*CC1 + 0,5*CC2	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	eures max (si €	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	10
	5WE30M02	EC PPP	1	1	CT	Projet	1	1 CT	nc	nc	nc	nc	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	0
	5WU30M02	UE 511 Thermodynamique et Spectroscopie	6	6															
	5WE30M03	EC Thermodynamique chimique	4	4	CC	Ecrit/Rapport	3	0,20 CC1 Ecrit + 0,55 CC2 Ecrit + 0,25 Rapport	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10 (12 en TP)	non	oui	10 Ecrit / 0 TP
	5WE30M04	EC Spectroscopie 2	2	2	CT	Ecrit	1	1 CT	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
	5WUXXM02	UE 521 Optique Physique 2	6	6															
	5WEMXM03	EC Optique ondulatoire																	
	5WEMXM04	EC Travaux Pratiques d'Optique																	
	5WU30M03	UE 512 Liaison Chimique	6	6															
	5WE30M05	EC Chimie quantique	3	3	CT	Ecrit	1	1 CT	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
	5WE30M06	EC Chimie orbitale	3	3	CT	Ecrit	1	1 CT	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
	5WUVMZM02	UE 592 Compléments de Physique 1	6	6															
	5WEMZM02	EC Physique Moderne																	
	5WEMXM10	EC Thermodynamique 2																	
	5WC30M01	CHO1 513 Choix																	
	5WT30M01	STG Stage Optionnel	0						Stage facultatif de 12 semaines maximum, en rapport avec le projet professionnel de l'étudiant (uniquement pour les étudiants suivant la formation de façon assidue). L'étudiant dont le stage a été accepté et dont la convention de stage a été signée par son responsable de diplôme devra rendre un rapport de stage en fin de semestre (6 pages en français). Le jury de la licence de chimie pourra décider, au vu de la qualité du rapport rendu, d'attribuer d'éventuels points-jury à l'étudiant concerné lors de ses délibérations. L'attribution de ces éventuels points-jury n'est pas automatique, et le jury est souverain dans sa décision. Cette règle vaut pour les deux sessions d'une même année. Les éventuels points-jury ne sont attribuables que pour l'année universitaire pendant laquelle s'est déroulé le stage.										
Semestre 6																			
	6WSOZM01	SEM SEMESTRE 6	30																
	6WUOZM01	UE 651 Compléments en chimie	9	9															
	6WEOZM01	EC Chimie Minérale et Electrochimie	3	3	CC	Ecrit/Rapport	2	0,7 CC1 Ecrit + 0,3 Rapport	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10 (12 en TP)	non	oui	10 Ecrit / 0 TP
	4WE30M08	EC Chimie Organique 3	3	3	CC	Ecrit	2	0,5 CC1 + 0,5 CC2	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
	6WE30M08	EC Chimie Organique 6	3	3	CC	Ecrit/Rapport	2	0,5 CC1 Ecrit + 0,5 Rapport	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10 (12 en TP)	non	oui	10 Ecrit / 0 TP
	6WU30M01	UE 601 Transverse S6	3	3															
	6WE30M01	EC Languss	2	2															
	6WM30M01	MATI Anglais	2	2	CC	compréhension orale + Ecrit	2	0,5*CC1 + 0,5*CC1	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	eures max (si €	sur 20	oui	0 an	10	nc	oui	10
	6WM30M02	MATI Allemand	2	2	CC	compréhension orale + Ecrit	2	0,5*CC1 + 0,5*CC2	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	eures max (si €	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	10
	6WE30M02	EC PPP	1	1	CT	Projet	1	nc	nc	nc	nc	nc	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	0
	6WU30M02	UE 602 Stage	3	6															
	6WT30M01	STG Stage																	
	6WUVMZM02	UE 633 Physique expérimentale - Instrumentation	6	6															
	6WEMXM06	EC Pratiques expérimentales en physique 3																	
	4WE29M10	EC Instrumentation en Electronique 1																	
	6WU30M03	UE 611 Electrochimie	3	3															
	6WE30M03	EC Electrochimie																	
	6WUVMZM03	UE 624 Compléments de Physique 2	6	6															
	6WEMXM04	EC Propagation dans les milieux																	
	6WEMXM11	EC Transferts Thermiques																	
	6WC30M01	CHO1 613 Choix																	
	6WT30M02	STG Stage Optionnel	0						Stage facultatif de 12 semaines maximum, en rapport avec le projet professionnel de l'étudiant (uniquement pour les étudiants suivant la formation de façon assidue). L'étudiant dont le stage a été accepté et dont la convention de stage a été signée par son responsable de diplôme devra rendre un rapport de stage en fin de semestre (6 pages en français). Le jury de la licence de chimie pourra décider, au vu de la qualité du rapport rendu, d'attribuer d'éventuels points-jury à l'étudiant concerné lors de ses délibérations. L'attribution de ces éventuels points-jury n'est pas automatique, et le jury est souverain dans sa décision. Cette règle vaut pour les deux sessions d'une même année. Les éventuels points-jury ne sont attribuables que pour l'année universitaire pendant laquelle s'est déroulé le stage.										

Intitulé du diplôme

L3-Chimie (METZ) (Licence STS)

Composante(s) concernée(s)

SciFA

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1				Session 2			Paramétrage APOGEE							
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Calcul note EC	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
Semestre 5																			
	5WS30M01	SEM SEMESTRE 5	30	30															
	5WU30M01	UE 501 Transverse S5	3	3															
	5WE30M01	EC Langues	2	2															
	6WM30M01	MATI Anglais	2	CC	compréhension orale + Ecrit	2	0,5*CC1 + 0,5*CC1	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	notes max (si é)	sur 20	oui	0 an	10	nc	oui	10	
	6WM30M02	MATI Allemand	2	CC	compréhension orale + Ecrit	2	0,5*CC1 + 0,5*CC2	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	notes max (si é)	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	10	
	5WE30M02	EC PPP	1	CT	Projet	1	nc	nc	nc	nc	nc	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	0	
	5WU30M02	UE 511 Thermodynamique et Spectroscopi	6	6															
	5WE30M03	EC Thermodynamique chimique	4	CC	Ecrit/Rapport	3	0,20 CC1 Ecrit + 0,55 CC2 Ecrit + 0,25 Rapport	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10 (12 en TP)	non	oui	10 Ecrit / 0 TP	
	5WE30M04	EC Spectroscopie 2	2	CT	Ecrit	1	1 CT	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10	
	5WU30M03	UE 512 Liaison Chimique	6	6															
	5WE30M05	EC Chimie quantique	3	CT	Ecrit	1	1 CT	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10	
	5WE30M06	EC Chimie orbitaire	3	CT	Ecrit	1	1 CT	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10	
	5WU30M04	UE 531 Chimie des éléments de transition	6	6															
	5WE30M07	EC Chimie des éléments de transition	4	CC	Ecrit	2	0,3 CC1 + 0,7 CC2	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	notes max (si é)	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	10	
	5WE30M08	EC Travaux Pratiques	2	Rapport	Rapport	1	1 Rapport	/	/	/	/	sur 20	oui	1 an	12	non	oui	0 TP	
	5WU30M05	UE 532 Chimie Organique 1	6	6	CC + CT	4	0,25 CC1, CC2 et CC3 Ecrit + 0,25 Rapport	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10 (12 en TP)	non	oui	10 Ecrit / 0 TP	
	5WU30M06	UE 533 Spectroscopie 3	3	3															
	5WE30M09	EC RMN	1,75	CC	Ecrit	2	0,3 CC1 Ecrit + 0,7 CC2	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10	
	5WE30M10	EC Travaux pratiques	1,25	Rapport	Rapport	1	1 Rapport	/	/	/	/	sur 20	non concerné	non concerné	12	non	oui	0	
	5WC30M01	CHOI 513 Choix		0															
	5WT30M01	STG Stage Optionnel		0															
Semestre 6																			
	6WS30M01	SEM SEMESTRE 6	30	30															
	6WU30M01	UE 601 Transverse S6	3	3															
	6WE30M01	EC Langues	2	2															
	6WM30M01	MATI Anglais	2	CC	compréhension orale + Ecrit	2	0,5*CC1 + 0,5*CC1	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	notes max (si é)	sur 20	oui	0 an	10	nc	oui	10	
	6WM30M02	MATI Allemand	2	CC	compréhension orale + Ecrit	2	0,5*CC1 + 0,5*CC2	2h max par épreuve écrite	Ecrit ou oral	1	notes max (si é)	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	10	
	6WE30M02	EC Recherche doc	1	CT	Projet	nc	nc	nc	nc	nc	nc	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	0	
	6WU30M02	UE 602 Stage	3	3															
	6WT30M01	STG Stage	3	3	Rapport/Ora	Rapport/soutenance	3	1/3 Rapport + 1/3 soutenance + 1/3 Evaluator	/	/	/	/	sur 20	oui	1 an	12	non	oui	0 TP
	6WU30M03	UE 611 Electrochimie	3	3															
	6WE30M03	EC Electrochimie	3	CT/Rapport	Ecrit/Rapport	2	0,7 CT + 0,3 Rapport	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10 (12 en TP)	non	oui	10 Ecrit / 0 TP	
	6WU30M04	UE 631 Chimie Analytique	6	6															
	6WE30M04	EC Spectrométrie de Masse	3	CT/Rapport	Ecrit/Rapport	2	0,75 CT + 0,25 Rapport	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10 (12 en TP)	non	oui	10 Ecrit / 0 TP	
	6WE30M05	EC Techniques séparatives	3	CT/Rapport	Ecrit/Rapport	2	0,75 CT + 0,25 Rapport	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10 (12 en TP)	non	oui	10 Ecrit / 0 TP	
	6WU30M05	UE 632 Introduction à la chimie du solide	6	6															
	6WE30M06	EC Chimie du solide	4	CC	Ecrit	2	0,35 CC1 Ecrit + 0,65 CC2	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10	
	6WE30M07	EC Travaux Pratiques	2	Rapport	Rapport	1	1 Rapport	/	/	/	/	sur 20	non concerné	non concerné	12	non	oui	0	
	6WU30M06	UE 633 Chimie Organique - Electrochimie	6	6															
	6WE30M08	EC Chimie Organique 6	2	CT/Rapport	Ecrit/Rapport	2	0,5 CC1 Ecrit + 0,5 Rapport	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10 (12 en TP)	non	oui	10 Ecrit / 0 TP	
	6WE30M09	EC Chimie Organique 7	2,5	CC	Ecrit	2	0,5 CC1 Ecrit + 0,5 CC2	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10	
	6WE30M10	EC Complément en électrochimie	1,5	CT/Rapport	Ecrit/Rapport	2	0,7 CT + 0,3 Rapport	2h max par épreuve écrite	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10 (12 en TP)	non	oui	10 Ecrit / 0 TP	
	6WU30M07	UE 634 Chimie appliquée	3	3															
	6WE30M11	EC Chimie et application	3	3	Poster/Oral	Rapport/soutenance	2	0,5 Rapport + 0,5 soutenance	/	/	/	/	sur 20	oui	1 an	12	non	oui	0
	6WC30M01	CHOI 613 Choix		0															
	6WT30M02	STG Stage Optionnel		0															

Intitulé du diplôme **L3-Chimie PT Pluridisciplinaire, professorat des écoles (METZ) (Licence STS)**

Composante(s) concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1			Session 2			Paramétrage APOGEE					
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation
Semestre 5																
	5WSQDM01	SEM Semestre 5	30													
	5WUQAM01	UE 570, Compétences transverses 1	6													
	5WEQAM01	EC Techniques d'expression														
	5WEQAM02	EC Anglais														
	5WEQAM03	EC Introduction à la didactique des sciences														
	5WUQAM02	UE 571, Mathématiques 1	6													
	5WUQAM03	UE 572, Informatique, bases conceptuelles & tech. du monde num.	6													
	5WEQAM04	EC Modélisation de données et technologies Web														
	5WEQAM05	EC Algorithmique et programmation														
	5WUQAM04	UE 573 Chimie	6													
	5WUQAM05	UE 574, Sciences de la Vie et de la Terre 1	6													
	5WEQAM06	EC Géologie														
	5WEQAM07	EC Biologie														
Semestre 6																
	6WSQDM01	SEM Semestre 6	30													
	6WUQAM01	UE 670, Compétences transverses 2	6													
	6WEQAM01	EC Compléments en techniques d'expression														
	6WEQAM02	EC Anglais														
	6WEQAM03	EC Méthodologie du travail universitaire														
	6WEQAM04	EC Projet Personnel et Professionnel														
	6WUQAM02	UE 671, Physique	6													
	6WUQAM03	UE 672, Mathématiques 2	6													
	6WUQAM04	UE 673, Sciences de la Vie et de la Terre 2	6													
	6WEQAM05	EC Compléments en géologie														
	6WEQAM06	EC Compléments en biologie														
	6WUQAM05	UE 674, Animation scientifique et stage	6													
	6WEQAM07	EC Compléments à didactique des sciences														
	6WEQAM08	EC Actions de communication / vulgarisation														
	6WEQAM09	EC Stage et cadrage du stage														
	6WUQAM01	MATI Cadrage du stage														
	6WTQAM01	STG Stage en école														

Intitulé du diplôme **L3-Chimie PT Pluridisciplinaire, professorat des écoles (NANCY) (Licence STS)**

Composante(s) concernée(s)

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1				Session 2			Paramétrage APOGEE					
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report
Semestre 5																	
	5WSPZ01	SEM SEMESTRE 5 CHIMIE PLURIDISC PROFESSORAT DES ECOLES	30														
	5WUNAN01	UE UE 570 COMPETENCES TRANSVERSES 1	6														
	5WENAN01	EC Techniques d'expression															
	5WENAN02	EC Anglais															
	5WENAN03	EC Introduction à la didactique des sciences															
	5WUNAN02	UE UE 571 MATHÉMATIQUES 1	6														
	5WENAN04	EC Mathématiques 1															
	5WUNAN03	UE UE 572 INFORMATIQUE BASES CONCEPTUELLES & TECHNIQUES	6														
	5WENAN05	EC Modélisation de données et technologies Web															
	5WENAN06	EC Algorithmique et programmation															
	5WUNAN04	UE UE 573 CHIMIE	6														
	5WENAN07	EC Chimie															
	5WUNAN05	UE UE 574 SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE 1	6														
	5WENAN08	EC Géologie															
	5WENAN09	EC Biologie															
Semestre 6																	
	6WSPZ01	SEM SEMESTRE 6 CHIMIE PLURIDISC PROFESSORAT DES ECOLES	30														
	6WUNAN01	UE UE 670 COMPETENCES TRANSVERSES 2	6														
	6WENAN01	EC Compléments en techniques d'expression															
	6WENAN02	EC Anglais															
	6WENAN03	EC Méthodologie du travail universitaire															
	6WENAN04	EC Projet Personnel et Professionnel															
	6WUNAN02	UE UE 671 PHYSIQUE	6														
	6WENAN05	EC Physique															
	6WUNAN03	UE UE 672 MATHÉMATIQUES 2	6														
	6WENAN06	EC Mathématiques 2															
	6WUNAN04	UE UE 673 SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE 2	6														
	6WENAN07	EC Compléments en géologie															
	6WENAN08	EC Compléments en biologie															
	6WUNAN05	UE UE 674 ANIMATION SCIENTIFIQUE ET STAGE	6														
	6WENAN09	EC Compléments à didactique des sciences															
	6WENAN10	EC Actions de communication / vulgarisation															
	6WENAN11	EC Stage et cadrage du stage															
	6WMNAN01	MATI Cadrage du stage															
	6WTNAN01	STG Stage en école															