

Choix Physique Chimie
Année L1 Semestres 1 et 2

Intitulé des cours	Mutualisation	Responsable de l'enseignement	semestre	Durée en heure par étudiant			Modalités de Contrôle des Connaissances									
				CM	TD	TP	ECTS	Coef	1ère session			2ème session			règles particulières	
									(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul	(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul		
UE Mathématiques pour les sciences 1	L1PCSTI CUPGE-PC		S1	18	36		7	7	CCET1	E	Max(CT1; (2CT1+CC)/3)	ET2	E	Max(ET2; (2ET2+CC)/3)	Report des CC	
UE Chimie 1: Introduction à la Chimie	L1PCSTI CUPGE-PC	S. Peralta	S1	26	34	6	8	8	CCTP CC ET1	E E E	(5Max(CT1;(CT1+ CC)/2)+CCTP)/6	ET2	E	(5Max(ET2;(ET2+CC) /2)+CCTP)/6	Report des CC et CCTP	
UE Physique 1 : Introduction à la Physique	L1PCSTI CUPGE-PC	C. Santamaria	S1	18	30	18	8	8	CCTP CC CT1	E et/ou O E E	(3Max(CT1;(CT1+ CC)/2)+CCTP)/4	ET2	E	(3Max(ET2;(ET2+CC) /2)+CCTP)/4	Report des CC et CCTP	
UE Géosciences : Introduction aux géosciences	L1PCSTI CUPGE-PC	S. Lallemand	S1	15	18		4	4	CC CT1	E E	Max(CT1; (CT1+CC)/2)	ET2	E	Max(ET2; (ET2+CC)/2)	Report des CC	
UE Anglais	L1PCSTI CUPGE-PC	C. Coatrieux	S1		18		3	3	CC1 CC2	E O	(Max(CC1, (CC1+CC2)/2))	report	report	report	Report des CC et O note de L2 ou CT	
UE Ouverture professionnelle culturelle et sportive*			S1				2									

Total heures étudiant S1 Portail PCSTI 237 77 136 24 32

* :Voir les dispositions générales

UE Mathématiques pour les sciences 2	L1PCSTI CUPGE-PC		S2	18	36		5,5	6	CC CT1	E E	Max(CT1; (2CT1+CC)/3)	ET2	E	Max(ET2; (2ET2+CC)/3)	Report des CC
UE Chimie 2 : Chimie des solutions et thermochimie	L1PCSTIChimCUPGE-PC	A. Rimbaud	S2	16,5	21	9	5,5	6	CCTP CC CT1	E E E	(5Max(CT1;(CT1+ CC)/2)+CCTP)/6	ET2	E	(5Max(ET2;(ET2+CC) /2)+CCTP)/6	Report des CC et CCTP
UE Physique 2	L1PCSTI CUPGE-PC	H. Oughaddou	S2	12	19,5	9	5	5	CCTP CC CT1	E et/ou O E E	(3Max(CT1;(CT1+ CC)/2)+CCTP)/4	ET2	E	(3Max(ET2;(ET2+ CC)/2)+CCTP)/4	Report des CC et CCTP
Choix : Une UE de chimie et une UE de Physique (ou deux UE de Sciences de la Terre)															
Au choix UE Chimie 3 : Introduction à la chimie organique	L1PCSTI CUPGE-PC	T. Brigaud	S2	10,5	10,5	3	2,5	3	CCTP CC CT1	E E E	Max((CT1; (2CC+3CT1)/5)	ET2	E	Max((ET2; (2CC+3ET2)/5)	Report des CC
Au choix UE Physique 3	L1PCSTI CUPGE-PC	H. Oughaddou	S2	6	12	12	3,5	4	CCTP CC CT1	E et/ou O E E	(3Max(CT1;(CT1+ CC)/2)+CCTP)/4	ET2	E	(3Max(ET2;(ET2+ CC)/2)+CCTP)/4	Report des CC et CCTP
UE Libre*	L1PCSTI		S2	18			3	3	CC1 ou CT1	E ou O	CT1 ou CC1	ET2 ou report	E ou O	Report ou (Max (ET1ouCC1,ET2)	Report session 1 ou Max des deux notes
UE Anglais	L1PCSTI CUPGE-PC	C. Coatrieux	S2		18		3	3	CC1 CC2	E O	(Max(CC1, (CC1+CC2)/2))	report	report	report	Report des CC et O note de L2 ou CT
UE Ouverture professionnelle culturelle et sportive*			S2				2	2							

Total heures étudiant S2 Portail PC 231 81 117 33 30

(1) CC : contrôle continu - CC TP : contrôle continu TP - P : partiel - ET : examen terminal - CT : contrôle terminal

(2) E : écrit - O : oral

* :Voir les dispositions générales

Intitulé des cours	Mutualisation	Responsable de l'enseignement	semestre	Durée en heure par étudiant			Modalités de Contrôle des Connaissances								
				CM	TD	TP	ECTS	Coef	1ère session			2ème session			règles particulières
									(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul	(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul	
UE Mathématiques pour les sciences 1	L1PCSTI CUPGE-PC		S1	18	36		7	7	CC CT1	E E	Max(CT1; (2CT1+CC)/3)	ET2	E	Max(ET2; (2ET2+CC)/3)	Report des CC
UE Chimie 1: Introduction à la Chimie	L1PCSTI CUPGE-PC	S. Peralta	S1	26	34	6	8	8	CCTP CC CT1	E E E	(5Max(CT1;(CT1+ CC)/2)+CCTP)/6	ET2	E	(5Max(ET2;(ET2+CC) /2)+CCTP)/6	Report des CC et CCTP
UE Physique 1 : Introduction à la Physique	L1PCSTI CUPGE-PC	C. Santamaria	S1	18	30	18	8	8	CCTP CC CT1	E et/ou O E E	(3Max(CT1;(CT1+ CC)/2)+CCTP)/4	ET2	E	(3Max(ET2;(ET2+CC) /2)+CCTP)/4	Report des CC et CCTP
UE Géosciences : Introduction aux géosciences	L1PCSTI CUPGE-PC	S. Lallemand	S1	15	18		4	4	CC CT1	E E	Max(CT1; (CT1+CC)/2)	ET2	E	Max(ET2; (ET2+CC)/2)	Report des CC
UE Anglais	L1PCSTI CUPGE-PC	C. Coatrieux	S1		18		3	3	CC1 CC2	E O	(Max(CC1, (CC1+CC2)/2)	report	report	report	Report des CC et O note de L2 ou CT
UE Ouverture professionnelle culturelle et sportive*			S1				2								

Total heures étudiant S1 Portail PCSTI 237 77 136 24 32

* :Voir les dispositions générales

UE Mathématiques pour les sciences 2	L1PCSTI CUPGE-PC		S2	18	36		5,5	6	CC CT1	E E	Max(CT1; (2CT1+CC)/3)	ET2	E	Max(ET2; (2ET2+CC)/3)	Report des CC
UE Chimie 2 : Chimie des solutions et thermochimie	L1 PCSTI Sc Terre		S2	16,5	21	3	5,5	6	CCTP CC CT1	E E E	(5Max(CT1;(CT1+ CC)/2)+CCTP)/6	ET2	E	(5Max(ET2;(ET2+CC) /2)+CCTP)/6	Report des CC et CCTP
UE Physique 2	L1PCSTI CUPGE-PC	H. Oughaddou	S2	12	19,5	9	5	5	CCTP CC CT1	E et/ou O E E	(3Max(CT1;(CT1+ CC)/2)+CCTP)/4	ET2	E	(3Max(ET2;(ET2+ CC)/2)+CCTP)/4	Report des CC et CCTP
Choix : Deux UE de Sciences de la Terre (ou une UE de chimie et une UE de Physique)															
Au choix UE Mineral à la roche	L1 PCSTI L1BI	P. Robion	S2	10,5	13,5	6	3	3,5	CCTP CC CT1	E E E	(3CT1+2CC+CCTP) /6	ET2	E	Max((5ET2+CCTP)/6 ;(3CT1+2CC+CCTP))/ 6	Report des CC et CCTP
Au choix UE Le temps en géologie	L1PCSTI L2SVN	D. Frizon de lamotte	S2	10,5	13,5	6	3	3,5	CCTP CT1	E E	(3 CT1+CCTP) /4	ET2	E	(3 ET2+CCTP) /4	Report des CC et CCTP
UE Libre*	L1PCSTI		S2	18			3	3	CC1 ou CT1	E ou O	CT1 ou CC1	ET2 ou report	E ou O	Report ou (Max (ET1ouCC1,ET2)	Report session 1 ou Max des deux notes
UE Anglais	L1PCSTI CUPGE-PC	C. Coatrieux	S2		18		3	3	CC1 CC2	E O	(Max(CC1, (CC1+CC2)/2)	report	report	report	Report des CC et O note de L2 ou CT
UE Ouverture professionnelle culturelle et sportive*			S2				2	2							

Total heures étudiant S2 Portail ST 231 86 122 24 30

(1) CC : contrôle continu - CCTP : contrôle continu TP - P : partiel - ET : examen terminal - CT : contrôle terminal

(2) E : écrit - O : oral

* :Voir les dispositions générales

Intitulé des cours	Mutualisation	Responsable de l'enseignement	semestre	Durée en heure par étudiant			Modalités de Contrôle des Connaissances									
				CM	TD	TP	ECTS	Coef	1ère session			2ème session			règles particulières	
									(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul	(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul		
UE Mathématiques pour les sciences 1	L1PCSTI CUPGE-PC		S1	18	36		7	7	CC CT1	E E	Max(CT1; (2CT1+CC)/3)	ET2	E	Max(ET2; (2ET2+CC)/3)	Report des CC	
UE Chimie 1: Introduction à la Chimie	L1PCSTI CUPGE-PC	S. Peralta	S1	26	34	6	8	8	CCTP CC CT1	E E E	(5Max(CT1;(CT1+ CC)/2)+CCTP)/6	ET2	E	(5Max(ET2;(ET2+CC) /2)+CCTP)/6	Report des CC et CCTP	
UE Physique 1 : Introduction à la Physique	L1PCSTI CUPGE-PC	C. Santamaria	S1	18	30	18	8	8	CCTP CC CT1	E et/ou O E E	(3Max(CT1;(CT1+ CC)/2)+CCTP)/4	ET2	E	(3Max(ET2;(ET2+CC) /2)+CCTP)/4	Report des CC et CCTP	
UE Géosciences : Introduction aux géosciences	L1PCSTI CUPGE-PC	S. Lallemand	S1	15	18		4	4	CC CT1	E E	Max(CT1; (CT1+CC)/2)	ET2	E	Max(ET2; (ET2+CC)/2)	Report des CC	
UE Anglais	L1PCSTI CUPGE-PC	C. Coatrieux	S1		18		3	3	CC1 CC2	E O	(Max(CC1, (CC1+CC2)/2)	report	report	report	Report des CC et O note de L2 ou CT	
UE Ouverture professionnelle culturelle et sportive*			S1				2									

Total heures étudiant S1 Portail PCSTI 237 77 136 24 32

*:Voir les dispositions générales

UE Mathématiques pour les sciences 2	L1PCSTI CUPGE-PC		S2	18	36		5,5	6	CC CT1	E E	Max(CT1; (2CT1+CC)/3)	ET2	E	Max(ET2; (2ET2+CC)/3)	Report des CC
UE Chimie 2 : Chimie des solutions et thermochimie	L1PCSTIChimCUPGE-PC	A. Rimbaud	S2	16,5	21	9	5,5	6	CCTP CC CT1	E E E	(5Max(CT1;(CT1+ CC)/2)+CCTP)/6	ET2	E	(5Max(ET2;(ET2+CC) /2)+CCTP)/6	Report des CC et CCTP
UE Physique 2	L1PCSTI CUPGE-PC	H. Oughaddou	S2	12	19,5	9	5	5	CCTP CC CT1	E et/ou O E E	(3Max(CT1;(CT1+ CC)/2)+CCTP)/4	ET2	E	(3Max(ET2;(ET2+ CC)/2)+CCTP)/4	Report des CC et CCTP
Choix : Une UE de chimie et une UE de Physique (ou deux UE de Sciences de la Terre)															
UE Chimie3 : Introduction à la chimie organique	L1PCSTI CUPGE-PC	T. Brigaud	S2	10,5	10,5	3	2,5	3	CCTP CC CT1	E E E	Max((CT1; (2CC+3CT1)/5)	ET2	E	Max((ET2; (2CC+3ET2)/5)	Report des CC
UE Physique 3	L1PCSTI CUPGE-PC	H. Oughaddou	S2	6	12	12	3,5	4	CCTP CC CT1	E et/ou O E E	(3Max(CT1;(CT1+ CC)/2)+CCTP)/4	ET2	E	(3Max(ET2;(ET2+ CC)/2)+CCTP)/4	Report des CC et CCTP
Enseignement de spécialité CUPGE-PC (à la place de l'UE libre)															
UE Optique géométrique	CUPGE-MP CUPGE-PC		S2	10	14		1	1	CC	E	CC	CC2	E	Max(CC,CC2)	
UE Ondes	CUPGE-MP CUPGE-PC		S2	6	6		0,5	0,5	CCa	E	Max((CCa+CCb)/2, CCc)	CC2a	E	Max((CC2a+CC2b)/2, CC2c)	
UE Physique des transports	CUPGE-PC		S2	6	6		0,5	0,5	CCb	E	Max((CCa+CCb)/2, CCc)	CC2b	E	Max((CC2a+CC2b)/2, CC2c)	
UE Compléments de mathématiques	CUPGE-PC		S2	18	18		1	1	CCc	E	Max((CCa+CCb)/2, CCc)	CC2c	E	Max((CC2a+CC2b)/2, CC2c)	
UE Anglais	L1PCSTI CUPGE-PC	C. Coatrieux	S2		18		3	3	CC1 CC2	E O	(Max(CC1, (CC1+CC2)/2)	report	report	report	Report des CC et O note de L2 ou CT
UE Ouverture professionnelle culturelle et sportive*			S2				2	2							

Total heures étudiant S2 CUPGE-PC 297 103 161 33 30

(1) CC : contrôle continu - CC TP : contrôle continu TP - P : partiel - ET : examen terminal - CT : contrôle terminal
 (2) E : écrit - O : oral

*:Voir les dispositions générales

Année L2 Semestres 3 et 4				Durée en heure par étudiant			Modalités de Contrôle des Connaissances									
							1ère session					2ème session				
				Mutualisation	Responsable de l'enseignement	semestre	CM	TD	TP	ECTS	Coef	(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul	(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve
UE Mathématiques pour les sciences 3	C PC STE CUPGEPC		S3	12	24		4	4,5	CC et ET	E	$\text{Max}(ET1, (2ET1+CC)/3)$	ET	E	$\text{Max}(ET2, (2ET2+CC)/3)$	report CC	
UE Introduction à l'électromagnétisme	C, PC, STE, L2MP L2MSI CUPGEMP CUPGEPC CUPGE-PCM	H. Oughaddou	S3	24	21	9	6	6	CCTP, CC, ET	E	$(CCTP+3CC+6ET1)/10$	ET	E	$(CCTP+9ET2)/10$	report CCTP	
UE Atomistique – liaisons chimiques	C, PC, STE, CUPGEPC CUPGE-PCM		S3	10,5	10,5		2	2,5	ET	E	ET1	ET	E	ET2		
UE Chimie inorganique	C PC STE		S3	15	15		3,5	3,5	CC et ET	E	$\text{Max}(ET1, (2CC+3ET1)/5)$	ET	E	$\text{Max}(ET2, (2CC+3ET2)/5)$	report CC	
UE Chimie organique	C PC CUPGE-PC CUPGE-PCM		S3	12	12		2,5	3	CC et ET	E	$\text{Max}(ET1, (2CC+3ET1)/5)$	ET	E	$\text{Max}(ET2, (2CC+3ET2)/5)$	report CC	
UE Thermochimie - cinétique	C PC CUPGEPC CUPGE-PCM		S3	13,5	13,5	12	4	4,5	CCTP CC et ET	E	$(CCTP+4\text{Max}(ET1, (2CC+3ET1)/5)))/5$	ET	E	$(CCTP+4\text{Max}(ET2, (2CC+3ET2)/5)))/5$	report CCTP et CC	
UE Chimie générale	C CUPGEPC CUPGE-PCM		S3	9	9		2	2	ET	E	ET1	ET	E	ET2		
UEL Informatique 1	C PC		S3	6	12		2	2	CCTP	E	CCTP	report	report	report		
UE Anglais scientifique	C PC STE CUPGEPC CUPGE-PCM		S3		10	8	2	2	CC1 CC2		$(\text{Max}(CC1, (CC1+CC2)/2))$	report	report	report	Report des CC et O note de L2 ou ET AJACS :	
UE Ouverture professionnelle culturelle et sportive*			S3				2	2								

Total heures étudiant S3 Parcours C 258 102 127 29 30

(1) CC : contrôle continu - CC TP : contrôle continu TP - P : partiel - ET : examen terminal

(2) E : écrit - O : oral

* : Voir les dispositions générales

UE Mathématiques pour les sciences 4	C CUPGEPC CUPGEPCM		S4	12	24		4,5	4,5	CC, ET	E	$\text{Max}(ET1, (2ET1+CC)/3)$	ET	E	$\text{Max}(ET2, (2ET2+CC)/3)$	report CC
UE Informatique 2	C PC		S4	6		12	2,5	2,5	CCTP	E	CCTP	report	report	report	
UE Physique ondulatoire	C PC P		S4	18	21	15	6	6	CCTP, CC, ET	E	$(CCTP+3CC+6ET1)/10$	ET	E	$(CCTP+9ET2)/10$	report CCTP
UE Réactivité en chimie organique	C PC, CUPGE-PC CUPGE-PCM		S4	14	14		3,5	3,5	CC, ET	E	$\text{Max}(ET1, (2CC+3ET1)/5)$	ET	E	$\text{Max}(ET2, (2CC+3ET2)/5)$	report CC
UE Produits naturels et biomolécules	C		S4	10	10		3	3	ET	E	ET1	ET	E	ET2	
UE Chimie analytique	C		S4	2		8	1	1	CCTP	E	CCTP	report	report	report	
UE Chimie expérimentale	C PC CUPGEPC CUPGEPCM		S4			36	3,5	3,5	CCTP1 CCTP2	E	$(CCTP1+CCTP2)/2$	report	report	report	
UE Libre*	C PC STE		S4	18			2	2	CC ou ET	E ou O	ET1 ou CC1	ET2 ou report	E ou O	Report ou $(\text{Max}(ET1\text{ou}CC1, ET2))$	report session 1 ou Max des deux notes
UE Anglais	C PC STE CUPGEPC CUPGEPCM	C. Coatrieux	S4		18		2	2	CC1 CC2		$(\text{Max}(CC1, (CC1+CC2)/2))$	report	report	report	Report des CC et O note de L2 ou ET AJACS :
UE Ouverture professionnelle culturelle et sportive* UE PEC obligatoire en C et PC	C PC STE CUPGE-PC CUPGE-PCM		S4		10		2	2	CC		CC	report	report	report	

Total heures étudiant S4 Parcours C 248 80 97 71 30

(1) CC : contrôle continu - CC TP : contrôle continu TP - P : partiel - ET : examen terminal

(2) E : écrit - O : oral

* : Voir les dispositions générales

Année L2 Semestres 3 et 4				Durée en heure par étudiant			Modalités de Contrôle des Connaissances									
							1ère session					2ème session				
				Intitulé des cours	Mutualisation	Responsable de l'enseignement	semestre	CM	TD	TP	ECTS	Coef	(1)type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul	(1)type de contrôle
UE Mathématiques pour les sciences 3	C PC STE CUPGEPC		S3	12	24		4	4	CC et ET	E	Max(ET1, (2ET1+CC)/3)	ET	E	Max (ET2, (2ET2+CC)/3)	report CC	
UE Introduction à l'électromagnétisme	C, PC, STE, L2MP L2MSI CUPGEMP CUPGEPC CUPGE- PCM	H. Oughaddou	S3	24	21	9	6	6	CCTP, CC, ET	E	(CCTP+3CC+6ET1) /10	ET	E	(CCTP +9ET2)/10	report CCTP	
UE Atomistique – liaisons chimiques	C, PC, STE, CUPGEPC CUPGE- PCM		S3	10,5	10,5		2	2,5	ET	E	ET1	ET	E	ET2		
UE Chimie inorganique	C PC STE		S3	15	15		3,5	3,5	CC et ET	E	Max(ET1, (2CC+3ET1)/5)	ET	E	Max(ET2, (2CC+3ET2)/5)	report CC	
UE Chimie organique	C PC CUPGE-PC CUPGE-PCM		S3	12	12		2,5	2,5	CC et ET	E	Max(ET1, (2CC+3ET1)/5)	ET	E	Max(ET2, (2CC+3ET2)/5)	report CC	
UE Thermochimie - cinétique	C PC CUPGEPC CUPGE-PCM		S3	13,5	13,5	12	4	4,5	CCTP CC et ET	E	(CCTP+4Max(ET1,(2CC+3ET1)/5))/5	ET	E	(CCTP + 4Max(ET2, (2CC+3ET2)/5))/5	report CCTP et CC	
UE Physique expérimentale 1	PC P CUPGE-PC		S3	10		20	2	3	CCTP, ET	E	(CCTP + ET1)/2	ET	E	(CCTP + ET2)/2	report CCTP	
UEL Informatique 1	C PC		S3	6	12		2	2	CCTP	E	CCTP	report	report	report		
UE Anglais scientifique	C PC STE CUPGE-PC CUPGE-PCM		S3		10	8	2	2	CC1 CC2		(Max(CC1, (CC1+CC2)/2))	report	report	report	Report des CC et O note de L2 ou ET	AJACS :
UE Ouverture professionnelle culturelle et sportive*			S3				2	2								

Total heures étudiant S3 Parcours PC 270 103 118 49 30

(1) CC : contrôle continu - CC TP : contrôle continu TP - P : partiel - ET : examen terminal

(2) E : écrit - O : oral

* :Voir les dispositions générales

UE Mathématiques pour les sciences 4	C PC CUPGEPC CUPGEPCM		S4	12	24		4,5	4,5	CC, ET	E	Max(ET1, (2ET1+CC)/3)	ET	E	Max (ET2, (2ET2+CC/3))	report CC	
UE Physique ondulatoire	C PC P		S4	18	21	15	6,5	6,5	CCTP, CC, ET	E	(CCTP+3CC+6ET1) /10	ET	E	(CCTP +9ET2)/10	report CCTP	
UE Réactivité en chimie organique	C PC, CUPGE-PC CUPGE-PCM		S4	14	14		3,5	3,5	CC, ET	E	Max(ET1, (2CC+3ET1)/5)	ET	E	Max(ET2, (2CC+3ET2)/5)	report CC	
UE Chimie expérimentale	C PC CUPGEPC CUPGE PCM		S4			28	3,5	3,5	CCTP1 CTTP2	E	(CCTP1+CTTP2)/2	report	report	report		
UE Physique expérimentale 2	PC P		S4	10		20	3,5	3,5	CCTP, ET	E	(CCTP + ET1)/2	ET	E	(CCTP + ET2)/2	report CCTP	
UE Informatique 2	C PC		S4	6	12		2,5	2,5	CCTP	E	CCTP	report	report	report		
UE Libre*	C PC STE		S4	18			2	2	CC ou ET	E ou O	ET1 ou CC1	ET2 ou reppport	E ou O	Report ou (Max (ET1ouCC1,ET2)	report session 1 ou Max des deux notes	
UE Anglais	C PC STE CUPGEPC CUPGEPCM	C. Coatrieux	S4		18		2	2	CC1 CC2		(Max(CC1, (CC1+CC2)/2))	report	report	report	Report des CC et O note de L2 ou ET	AJACS :
UE Ouverture professionnelle culturelle et sportive* UE PEC obligatoire en C et PC	C PC		S4		10		2	2	CC		CC	report	report	report		

Total heures étudiant S4 Parcours PC 240 78 87 75 30

(1) CC : contrôle continu - CC TP : contrôle continu TP - P : partiel - ET : examen terminal

(2) E : écrit - O : oral

* :Voir les dispositions générales

Année L2 Semestres 3 et 4				Durée en heure par étudiant			Modalités de Contrôle des Connaissances									
							1ère session					2ème session				
				Mutualisation	Responsable de l'enseignement	semestre	CM	TD	TP	ECTS	Coef	(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul	(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve
UE Mathématiques pour les sciences 3	C PC STE CUPGEPC		S3	12	24		4	4,5	CC et ET	E	Max(ET1, (2ET1+CC)/3)	ET	E	Max (ET2, (2ET2+CC)/3)	report CC	
UE Introduction à l'électromagnétisme	C, PC, STE, L2MP L2MSI CUPGEMP CUPGEPC CUPGE-PCM	H.Oughaddou G. Trambly	S3	24	21	9	6	6	CCTP, CC, ET	E	(CCTP+3CC+6ET1)/10	ET	E	(CCTP +9ET2)/10	report CCTP	
UE Atomistique – liaisons chimiques	C, PC, STE, CUPGEPC CUPGE-PCM		S3	10,5	10,5		2	2,5	ET	E	ET1	ET	E	ET2		
UE Chimie inorganique	C PC STE		S3	15	15		3,5	3,5	CC et ET	E	Max(ET1, (2CC+3ET1)/5)	ET	E	Max(ET2, (2CC+3ET2)/5)	report CC	
UE Tectonique et cartographie	STE SVN	P. Leturmy	S3	10,5	7,5	9	3	3	CCTP, ET	E	(3ET1+CCTP)/4	ET	E ou O	(3ET2+CCTP)/4	report CCTP	
UE Magmatisme	STE SVN	G. Mohn	S3	10,5	7,5	9	3	3	CCTP, ET	E	(3ET1+CCTP)/4	ET	E ou O	(3ET2+CCTP)/4	report CCTP	
UE Géochimie 1	STE	C. Barnes	S3	12	15		3	3	CCTP, ET	E	(3ET1+CCTP)/4	ET	E ou O	(3ET2+CCTP)/4	report CCTP	
UE Introduction à la programmation	STE	P. Souloumiac	S3	6	12		2,5	2,5								
UE Anglais scientifique	C PC STE CUPGE-PC CUPGE-PCM		S3		10	8	2	2	CC1 CC2		(Max(CC1, (CC1+CC2)/2))	report	report	report	Report des CC et O note de L2 ou ET AJACS :	
UE Ouverture professionnelle culturelle et sportive*			S3				2	2								

Total heures étudiant S3 Parcours STE 258 100,5 122,5 35 31

(1) CC : contrôle continu - CC TP : contrôle continu TP - P : partiel - ET : examen terminal

(2) E : écrit - O : oral

* :Voir les dispositions générales

UE Océans, Atmosphère et climat	STE SVN	G. Mohn	S4	13,5	10,5		3	3	CC, ET	E	Max(ET1, (3ET1+CC)/4)	ET	E ou O	Max (ET2, (3ET2+CC)/4)	report CC
UE Ressources et leur environnement	STE SVN	B. Menendez	S4	21	18		4,5	5	CC, ET	E	Max(ET1, (3ET1+CC)/4)	ET	E ou O	Max(ET2, (3ET2+CC)/4)	report CC
UE Paléontologie	STE SVN	S. Lallemand	S4	10,5	9	7,5	3	3	CCTP, ET		Max(ET1, (3ET1+CCTP)/4)	ET	E ou O	Max(ET2, (3ET2+CCTP)/4)	report CCTP
UE Géophysique	STE	C. David	S4	12	12	3	3	3	CCTP, ET	E	Max(ET1, (3ET1+CCTP)/4)	ET	E ou O	Max(ET2, (3ET2+CCTP)/4)	report CCTP
UE Géologie de la surface	STE	P. Leturmy	S4	12	12	3	3	3	CCTP, ET	E	(3ET1+CCTP)/4	ET	E ou O	Max(ET2, (3ET2+CCTP)/4)	report CCTP
UE Programmation appliquée aux géosciences	STE	B. Maillot	S4	9	9	9	3	3	CC, ET	E	Max(ET1, (2ET1+CC)/3)	ET	E ou O	Max(ET1, (2ET2+CC)/3)	report CC
UE Terrain	STE		S4		42		4,5	5	CC	E et/ou O	(2CC1+ CC2)/3	report	report	report	report CC
UE Libre*	C PC STE		S4	18			2	2	CC ou ET	E ou O	ET1 ou CC1	ET2 ou repport	E ou O	Report ou (Max (ET1ouCC1,ET2)	report session 1 ou Max des deux notes
UE Anglais	C PC STE CUPGEPC CUPGEPCM		S4		18		2	3	CC1 CC2		(Max(CC1, (CC1+CC2)/2))	report	report	report	Report des CC et O note de L2 ou ET AJACS :
UE Ouverture professionnelle culturelle et sportive*	STE PC CUPGE-PCM		S4				2	2							

Total heures étudiant S4 Parcours STE 249 96 130,5 22,5 30

(1) CC : contrôle continu - CC TP : contrôle continu TP - P : partiel - ET : examen terminal

(2) E : écrit - O : oral

* :Voir les dispositions générales

Intitulé des cours	Mutualisation	Responsable de l'enseignement	semestre	Durée en heure par étudiant			Modalités de Contrôle des Connaissances								règles particulières	
				CM	TD	TP	ECTS	Coef	1ère session			2ème session				
									(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul	(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul		
UE Mathématiques pour les sciences 3	C PC STE CUPGEP		S3	12	24		3	3	CC et ET	E	$\text{Max}(ET1, (2ET1+CC)/3)$	ET	E	$\text{Max}(ET2, (2ET2+CC)/3)$	report CC	
UE Introduction à l'électromagnétisme	C, PC, STE, L2MP L2MSI CUPGEMP CUPGEP CUPGE-PCM	H. Oughaddou G. Trambly	S3	24	27	6	6	6	CCTP, CC, ET	E	$(CCTP+3CC+6ET1)/10$	ET	E	$(CCTP +9ET2)/10$	report CCTP	
UE Physique expérimentale 1	PC P CUPGE-PC		S3	10		20	2	3	CCTP, ET	E	$(CCTP + ET1)/2$	ET	E	$(CCTP + ET2)/2$	report CCTP	
UE Atomistique – liaisons chimiques	C, PC, STE, CUPGEP CUPGE-PCM		S3	10,5	10,5		2,5	2,5	ET	E	ET1	ET	E	ET2		
UE Chimie organique	C PC CUPGE-PC CUPGE-PCM		S3	12	12		2,5	2,5	CC et ET	E	$\text{Max}(ET1, (2CC+3ET1)/5)$	ET	E	$\text{Max}(ET2, (2CC+3ET2)/5)$	report CC	
UE Thermochimie - cinétique	C PC CUPGEP CUPGE-PCM			13,5	13,5	12	4	4	CCTP CC et ET	E	$(CCTP+4\text{Max}(ET1, (2CC+3ET1)/5)))/5$	ET	E	$(CCTP + 4\text{Max}(ET2, (2CC+3ET2)/5))/5$	report CCTP et CC	
UE Chimie générale	C CUPGEP CUPGE-PCM		S3	9	9		2	2	ET	E	ET1	ET	E	ET2		
UE Anglais	C PC STE CUPGEP CUPGE-PCM	C. Coatrieux	S3		18		2	3	CC1 CC2		$(\text{Max}(CC1, (CC1+CC2)/2))$	report	report	report	Report des CC et O note de L2 ou ET AJACS :	
UE Ouverture professionnelle culturelle et sportive*			S3				2	2								
Enseignements de spécialité CUPGE PC (Remplacent l'UE libre)																
UE Enseignement complémentaire mécanique du solide	CUPGEMP CUPGEP CUPGE-PCM		S3	12	13,5		2,5	2,5	CC	E	CC	CC2	E	$\text{Max}(CC, CC2)$		
UE Enseignement complémentaire de mathématiques	CUPGEP		S3	9	9		1	1	CC	E	CC	ET2	E	$\text{Max}(CC, ET2)$		
UE Enseignement complémentaire de chimie inorganique	CUPGEP CUPGE-PCM		S3	4	4		0,5	0,5	CC	E	CC	CC2	E	$\text{Max}(CC, CC2)$		

Total heures étudiant S3 Parcours CPUGE-PC 295 116 140,5 38 30

(1) CC : contrôle continu - CC TP : contrôle continu TP - P : partiel - ET : examen terminal
(2) E : écrit - O : oral * .Voir les dispositions générales

UE Mathématiques pour les sciences 4	C CUPGEP CUPGEP		S4	12	24		4,5	4,5	CC, ET	E	$\text{Max}(ET1, (2ET1+CC)/3)$	ET	E	$\text{Max}(ET2, (2ET2+CC)/3)$	report CC	
UE Réactivité en chimie organique	C PC, CUPGE-PC CUPGE-PCM		S4	14	14		3,5	3,5	CC, ET	E	$\text{Max}(ET1, (2CC+3ET1)/5)$	ET	E	$\text{Max}(ET2, (2CC+3ET2)/5)$	report CC	
UE Chimie expérimentale	C PC CUPGEP CUPGE-PCM		S4			16	2	2	CCTP1 CCTP2	E	$(CCTP1+CCTP2)/2$	report	report	report		
UE Anglais	C PC STE CUPGEP CUPGEP		S4		18		2	3	CC1 CC2		$(\text{Max}(CC1, (CC1+CC2)/2))$	report	report	report	Report des CC et O note de L2 ou ET AJACS :	
UE Ouverture professionnelle culturelle et sportive*	C PC STE CUPGE-PC CUPGE-PCM		S4				2	2								
Enseignement de spécialité CUPGE-PC																
UE Electromagnétisme 2	CUPGEMP CUPGEP CUPGEP L3P L3PC		S4	13,5	13,5	8	3	3	CC	E	CC	CC2	E ou O	$\text{Max}(CC, CC2)$		
UE Thermodynamique	L2P L2SI CUPGEMP CUPGEP CUPGE-PCM		S4	24	27	8	5,5	6	CCTP CC ET*	E	$(CCTP+3CC+6ET1)/10$	report ET2	E	$(CCTP+9ET2)/10$		
UE Enseignement complémentaire mécanique électricité	CUPGEMP CUPGEP CUPGE-PCM		S4	15	15		2	2	CC	E	CC	CC2	E ou O	$\text{Max}(CC, CC2)$		
UE Optique physique	L3P L3PC CUPGEMP CUPGEP CUPGE-PCM		S4	13,5	13,5	8	2,5	3	CC et ET	E	$0,2CC+0,8ET$	ET2	E	$\text{Max}(0,2CC+0,8ET; 0,2CC+0,8ET2)$		

UE Français	CUPGEMP CUPGEPC CUPGE-PCM		S4	6	6	1	1	CC	E	CC	report	report	report	
UE Enseignement complémentaire de mathématiques	CUPGEPC CUPGE-PCM		S4	9	9	1	1	CC	E	CC	CC2	E	Max(CC,CC2)	
UE Enseignement complémentaire de chimie	CUPGEPC CUPGE-PCM		S4	6	6	1	1	CC	E	CC	CC2	E	Max(CC,CC2)	

Total heures étudiant S4 Parcours CUPGE-PC 299 113 146 40 30

(1) CC : contrôle continu - CC TP : contrôle continu TP - P : partiel - ET : examen terminal

(2) E : écrit - O : oral

* :Voir les dispositions générales

Parcours Cycle Universitaire Préparatoire
aux Grandes Ecoles Physique Chimie Mathématiques
Année L2 Semestres 3 et 4

Intitulé des cours	Mutualisation	Responsable de l'enseignement	semestre	Durée en heure par étudiant			Modalités de Contrôle des Connaissances									
				CM	TD	TP	ECTS	Coef	1ère session			2ème session			règles particulières	
									(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul	(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul		
UE Introduction à l'électromagnétisme	C, PC, STE, L2MP, L2MSI, CUPGEMP, CUPGEPC, CUPGE-PCM	H. Oughaddou G. Trambly	S3	24	27	6	6	6	CCTP, CC, ET	E	$(CCTP+3CC+6ET1)/10$	ET	E	$(CCTP+9ET2)/10$	report CCTP	
UE Chimie organique	C, PC, CUPGE-PC, CUPGE-PCM		S3	12	12		2,5	2,5	CC et ET	E	$Max(ET1, (2CC+3ET1)/5)$	ET	E	$Max(ET2, (2CC+3ET2)/5)$	report CC	
UE Thermochimie - cinétique	C, PC, CUPGEPC, CUPGE-PCM			13,5	13,5	12	4	4	CCTP, CC et ET	E	$(CCTP+4Max(ET1, (2CC+3ET1)/5))/5$	ET	E	$(CCTP+4Max(ET2, (2CC+3ET2)/5))/5$	report CCTP et CC	
UE Chimie générale	C, CUPGEPC, CUPGE-PCM		S3	9	9		2	2	ET	E	ET1	ET	E	ET2		
UE Atomistique – liaisons chimiques	C, PC, STE, CUPGEPC, CUPGE-PCM		S3	10,5	10,5		2	2,5	ET	E	ET1	ET	E	ET2		
UE Anglais	C, PC, STE, CUPGEPC, CUPGE-PCM		S3		18		2	3	CC1, CC2		$(Max(CC1, (CC1+CC2)/2))$	report	report	report	Report des CC et O note de L2 ou ET AJACS :	
UE Ouverture professionnelle culturelle et sportive*	C, PC, STE, CUPGEPC, CUPGE-PCM		S3				2	2								
Enseignements de spécialité CUPGE PC-M																
UE Algebre linéaire, bilinéaire et integration	MI, MP, MSI, CUPGEMP, CUPGEPC, CUPGEPCM		S3	54	72		6,5	6,5	CC, ET	E	$Max((1/3CC+2/3ET1); ET1)$	ET2	E	$Max((1/3CC+2/3ET1); (1/3CC+2/3ET2); ET1); ET2$	report CC	
UE Enseignement complémentaire mécanique du solide	CUPGEMP, CUPGEPC, CUPGE-PCM		S3	12	13,5		2,5	2,5	CC	E	CC	CC2	E	$Max(CC, CC2)$		
UE Enseignement complémentaire de chimie inorganique	CUPGEPC, CUPGE-PCM		S3	4	4		0,5	0,5	CC	E	CC	CC2	E	$Max(CC, CC2)$		

Total heures étudiant S3 Parcours CPUGE-PCM 280 115 152,5 12 30

(1) CC : contrôle continu - CC TP : contrôle continu TP - P : partiel - ET : examen terminal

(2) E : écrit - O : oral

*.Voir les dispositions générales

UE Réactivité en chimie organique	C, PC, CUPGE-PC, CUPGE-PCM		S4	14	14		3,5	3,5	CC, ET	E	$Max(ET1, (2CC+3ET1)/5)$	ET	E	$Max(ET2, (2CC+3ET2)/5)$	report CC
UE Chimie expérimentale	C, PC, CUPGEPC, CUPGE-PCM		S4			16	2	2	CCTP1, CCTP2	E	$(CCTP1+CCTP2)/2$	report	report	report	
UE Anglais	C, PC, STE, CUPGEPC, CUPGEPCM		S4		18		2	3	CC1, CC2		$(Max(CC1, (CC1+CC2)/2))$	report	report	report	Report des CC et O note de L2 ou ET AJACS :
UE Ouverture professionnelle culturelle et sportive*	C, PC, STE, CUPGE-PC, CUPGE-PCM						2	2							
Enseignement de spécialité CUPGE-PC-M															
UE Series	I, M, SI, CUPGE-MP, CUPGE-PCM		S4	21	36		5	5,5	CC, ET	E	$Max(ET, (CC+2ET)/3)$	ET2	E	$Max(ET, ET2, (CC+2ET)/3, (CC+2ET2)/3)$	Report CC
UE Electromagnétismen 2	CUPGEMP, CUPGEPC, CUPGEPCM, L3P, L3PC		S4	13,5	13,5	8	3	3	CC	E	CC	CC2	E ou O	$Max(CC, CC2)$	
UE Thermodynamique	L2P, L2SI, CUPGEMP, CUPGEPC, CUPGE-PCM		S4	24	27	8	5	6	CCTP, CC, ET*	E, E	$(CCTP+3CC+6ET1)/10$	report, ET2	E	$(CCTP+9ET2)/10$	
UE Enseignement complémentaire mécanique électricité	CUPGEMP, CUPGEPC, CUPGE-PCM		S4	15	15		2	2	CC	E	CC	CC2	E ou O	$Max(CC, CC2)$	
UE Optique physique	L3P, L3PC, CUPGEMP, CUPGEPC, CUPGE-PCM		S6	13,5	13,5	8	2,5	3	CC et ET	E	$0,2CC+0,8ET$	ET2	E	$Max(0,2CC+0,8ET; 0,2CC+0,8ET2)$	

UE Français	CUPGEMP CUPGEPC CUPGE-PCM		S4	6	6	1	1	CC	E	CC	report	report	report	
UE Enseignement complémentaire de mathématiques	CUPGEPC CUPGE-PCM		S4	9	9	1	1	CC	E	CC	CC2	E	Max(CC,CC2)	
UE Enseignement complémentaire de chimie	CUPGEPC CUPGE-PCM		S4	6	6	1	1	CC	E	CC	CC2	E	Max(CC,CC2)	

Total heures étudiant S4 Parcours CUPGE-PCM 320 122 158 40 30

(1) CC : contrôle continu - CC TP : contrôle continu TP - P : partiel - ET : examen terminal

(2) E : écrit - O : oral

* : Voir les dispositions générales

Année L3 Semestres 5 et 6

Intitulé des cours	Mutualisation	Responsable de l'enseignement	semestre	Durée en heure par étudiant			Modalités de Contrôle des Connaissances								
				CM	TD	TP	ECTS	Coef	1ère session			2ème session			règles particulières
									(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul	(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul	
UE1 EC1 Thermodynamique	C			14	14		3	3	ET	E	ET1	ET	E	Max (ET1,ET2)	
UE1 EC2 Atomistique	C		S5	12,5	15,5		3	3	ET	E	ET1	ET	E	Max (ET1,ET2)	
UE1 EC3 Mathématiques	C		S5		10		1	1	ET	E	ET1	ET	E	Max (ET1,ET2)	
UE2 EC1 Chimie des solutions	C,PC		S5	15	14		2,5	3	ET	E	ET1	ET	E	Max (ET1,ET2)	
UE2 EC2 Chimie inorganique 1	C		S5	15,5	12,5		3	3	ET	E	ET1	ET	E	Max (ET1,ET2)	
UE2 EC3 TP chimie physique 1	C,PC		S5			24	2	2	ET	E	ET1	ET	E	Report	report CCTP
UE3 EC1 Chimie organique générale	C		S5	17,5	16,5		3,5	4	ET	E	ET1	ET	E	Max (ET1,ET2)	
UE3 EC2 TP Chimie organique	C,PC		S5			14	1	1	CC	E	CCTP	report	report	Report	report CCTP
UE4 EC1 Chimie des polymères	C		S5	15	11		4	4	ET	E	ET1	ET	E	Max (ET1,ET2)	
UE4 EC2 TP Chimie des polymères	C		S5			28	1	1	CC	E	CCTP	CC	E	Report	report CCTP
UE Libre*	C,PC		S5	18			2	3	CC ou ET	E ou O	ET1 ou CC1	ET2 ou report	E ou O	Report ou (Max (ET1ouCC1,ET2)	report session 1 ou Max des deux notes
UE Anglais	C,PC	C. Coatrieux	S5		18		2	2	CC1 CC2	E O	(Max(CC1, CC2))/2	report	report	report	Report des CC et O note de L2 ou ET AJACS :
UE Ouverture professionnelle culturelle et sportive*	C,PC		S5				2								

Total heures étudiant S5 C 267 89,5 111,5 66 30

30

*:Voir les dispositions générales

UE1 EC1 Liaison chimique	C,PC		S6	12,5	9,5		2	2,5	ET	E	ET1	ET	E	Max (ET1,ET2)	
UE1 EC2 Cinétique chimique	C,PC		S6	9,5	10,5		2	2,5	ET	E	ET1	ET	E	Max (ET1,ET2)	
UE2 EC1 Chimie organique générale	C,PC		S6	19,5	19,5		3	4	ET	E	ET1	ET	E	Max (ET1,ET2)	
UE2 EC2 TP Chimie organique	C,PC					28	2	2	CCTP	E	ET1	report	report	report	report CCTP en C
UE3 EC1 Electrochimie	C,PC		S6	13	12		3	3	ET	E	ET1	ET	E	Max (ET1,ET2)	
UE3 EC2 Méthode spectrales d'analyse	C		S6	14	14		3	3							
UE3 EC3 TP Chimie - Physique	C,PC		S6			24	2	2	CCTP	E	ET1	report	report	report	report CCTP en C
UE4 EC1 Chimie inorganique 2	C,PC		S6	14	14		3	3	ET	E	ET1	ET	E	Max (ET1,ET2)	Règle calcul CM-TD en C
UE4 EC2 TP Chimie inorganique	C,PC					18	2	2	CCTP	E	ET1	report	report	report CCTP 1ère session	report CCTP en C
UE Libre*	C,PC		S6	18			2	2	CC ou ET	E ou O	ET1 ou CC1	ET2 ou report	E ou O	Report ou (Max (ET1ouCC1,ET2)	report session 1 ou Max des deux notes
UE Anglais	C,PC	C. Coatrieux	S6		18		2	2	CC1 CC2	E O	2(Max(CC1, CC2))/2	report	report	2(report)	report des CC et O note de L2 ou ET AJACS :
UE OPCS (hors stage)*	C,PC		S6				2	2							
UE Stage de découverte en entreprise	C,PC				0,5		2	2	CC	E et O	(Rapport+Oral)/2	report	report	1(report)	report du CC

Total heures étudiant S6 C 268 100,5 97,5 70 30

(1) CC : contrôle continu - CC TP : contrôle continu TP - P : partiel - ET : examen terminal

(2) E : écrit - O : oral

*:Voir les dispositions générales

Année L3 Semestres 5 et 6				Durée en heure par étudiant			Modalités de Contrôle des Connaissances									
							1ère session					2ème session				
				Mutualisation	Responsable de l'enseignement	semestre	CM	TD	TP	ECTS	Coef	(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul	(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve
UE Thermochimie	L3PC		S5	9	9		1,5	1,5	ET	E et O	(5ET1+O1)/6	ET	E et O	(5Sup(ET1,ET2)+O2)/6		
UE Atomistique pour les PC	L3PC		S5	7,5	7,5		1,5	1,5	ET	E et O	(5ET+O)/6	ET	E et O	(5Sup(ET1,ET2)+O2)/6		
UE Spectroscopies	L3PC		S5	6	6		1	1	ET	E et O	(5ET+O)/6	ET	E et O	(5Sup(ET1,ET2)+O2)/6		
UE Chimie des solutions	C PC		S5	15	14		2,5	3	ET	E et O	(5ET1+O1)/6	ET	E et O	(5Sup(ET1,ET2)+O2)/6		
UE Chimie organique générale	C PC		S5	17,5	16,5		3,5	4	ET	E et O	(5ET1+O1)/6	ET	E et O	(5Sup(ET1,ET2)+O2)/6		
UE TP Chimie organique et Physique	C PC PC		S5 S5			14 18	1 1	1 1	CC	E	CCTP	CC	E	Report	report CCTP 1	
UE Mécanique Quantique	L3PC L3P		S5	27	27	12	6	6	ET	ET et O	(6sup(ET1,(CC+ET1)/2)+O1+3CCexp)/10	ET	E et O	(6ET2+O2+3CCexp)/10		
UE Thermophysique	L3PC		S5	24	32	12	6	6	ET	E et O	(6sup(ET1,(CC+ET1)/2)+O1+3CCexp)/10	ET		(6ET2+O2+3CCexp)/10		
UE Libre*	C PC		S5	18			2	3	CC ou ET	E ou O	ET1 ou CC1	ET2 ou report	E ou O	Report ou (Max(ET1ouCC1,ET2))	report session 1 ou Max des deux notes	
UE Anglais	C PC	C. Coatrieux	S5		18		2	2	CC1 CC2	E O	(Max(CC1,CC2)/2)	report	report	report	Report des CC et O note de L2 ou ET AJACS :	
UE Ouverture professionnelle culturelle et sportive*	C PC		S5				2									

Total heures étudiant S5 PC 310 124 130 56 30 30 * :Voir les dispositions générales

UE Physique expérimentale 3	PC P		S6	9		21	2,5	3,5	ET	E et O	(3ET1+3ETexp+4projet)/10	ET	E et O	(3Sup(ET1,ET2)+3ETexp+4projet)/10	
UE Physique expérimentale 4	PC P		S6	9		21	2,5	3	ET	E et O	(3ET1+3ETexp+4projet)/11	ET	E et O	(3Sup(ET1,ET2)+3ETexp+4projet)/11	
UE Electromagnétisme 2	PC P		S6	13,5	13,5	8	2,5	3,5	ET	E et O	(6ET1+O1+3CCexp)/10	ET	E et O	(6Sup(ET1,ET2)+O1+3CCexp)/10	Oral 1 reporté
UE Optique physique	PC P		S6	13,5	13,5	8	2,5	3,5	ET	E et O	(6ET1+O1+3CCexp)/10	ET	E et O	(6Sup(ET1,ET2)+O1+3CCexp)/10	Oral 1 reporté
UE Chimie organique générale	C PC		S6	19,5	19,5		3	3	ET	E et O	(5ET1+O1)/6	ET	E et O	(5Sup(ET1,ET2)+O2)/6	
UE Cinétique chimique	C PC		S6	9,5	10,5		2	2	ET	E et O	(5ET1+O1)/6	ET	E et O	(5Sup(ET1,ET2)+O2)/6	
UE Electrochimie	C PC		S6	13	12		2	2	ET	E et O	(5ET1+O1)/6	ET	E et O	(5Sup(ET1,ET2)+O2)/6	
UE Liaison chimique	C PC		S6	12,5	9,5		2	2	ET	E et O	(5ET1+O1)/6	ET	E et O	(5Sup(ET1,ET2)+O2)/6	
UE Chimie inorganique 2	C PC		S6	14	14		2	2	ET	E et O	(6ET1+O1+3CCexp)/10	ET	E	(6Sup(ET1,ET2)+O1+3CCexp)/10	Règle calcul en PC (CM-TD-TP)
TP Chimie inorganique	PC					12	2	2	Cexp CCTP	E	ET2	CCexp report	report	report CCTP	report CCTP en C
UE Expériences Chimie organique	C PC					21	1,5	1,5	CC	E	CC	report	report	report	report CCTP en PC
UE Expériences Chimie - Physique	C PC					12	1	1	ET	E et O	CC	report	report	report	report CCTP en PC
UE Libre	C PC		S6	18			2	2	CC ou ET	E ou O	ET1 ou CC1	ET2 ou report	E ou O	Report ou (Max(ET1ouCC1,ET2))	report session 1 ou Max des deux notes
UE OPCS (hors stage)*	C PC		S6				2	2							
UE Stage de découverte en entreprise	C PC		S6		0,5		2,5	3	CC	E et O	(Rapport+Oral)/3	report	report	1(report)	report du CC

Total heures étudiant S6 PC 316 131,5 93 91 30
 (1) CC : contrôle continu - CC TP : contrôle continu TP - P : partiel - ET : examen terminal
 (2) E : écrit - O : oral * :Voir les dispositions générales

Année L3 Semestres 5 et 6				Durée en heure par étudiant			Modalités de Contrôle des Connaissances									
							1ère session					2ème session				
Intitulé des cours	Mutualisation	Responsable de l'enseignement	semestre	CM	TD	TP	ECTS	Coef	(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul	(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul	règles particulières	
UE Géodynamique	L3STE L3BGST	S. Lallemand	S5	12	9	3	2,5	2,5	CCTP ET	E E	Max(ET1, (3ET1+CC TP)/4)	Report ET2	Report E ou O	Max(ET2, (3ET2+CCTP)/4)	Report de CCTP	
UE Géophysique	L3STE	Ph. Robion	S5	15	15	3	3	3,5	CC ET	E E	(3ET1+CC)/4	Report ET2	Report E ou O	(3ET2+CC)/4	Report de CC	
UE Géologie appliquée et environnement			S5													
EC Géotechnique	L3STE	B. Ledéserf	S5	10,5	10,5	9	2	2,5	CCTP CC ET	E E E	(2CCTP+2 CC+ 3ET1)7	Report Report ET2	Report Report E ou O	(CCTP+4*Max(ET2, (3ET2+CC)/4))/5	Report de CCTP et CC	
EC Hydrogéologie	L3STE	B. Ledéserf	S5	12	12	3	2	2,5	CCTP CC ET	E E E	(2CCTP+2 CC+ 3ET1)7	report report ET2	Report Report E ou O	(CCTP+4*Max(ET2, (3ET2+CC)/4))/5	Report de CCTP et CC	
UE Tectonique, cartographie et SIG	L3STE	D. Frizon de Lamotte	S5	18	24	18	5,5	5,5	CCTP CC ET	E E E	(CCTP+4*Max(ET1,(3ET1+CC)/4))/5	report report ET2	Report Report E ou O	(CCTP+4*Max(ET2, (3ET2+CC)/4))/5	Report de CCTP et CC	
UE Mécanique et physique des roches			S5													
EC Mécanique des milieux continus	L3STE	P. Souloumiac	S5	15	12		3	3	CC ET	E E	Max(ET1, (3ET1+CC)/4)	Report ET2	Report E ou O	Max(ET2, (3ET2+CC)/4)	Report de CC	
EC Physique des Roches	L3STE	C. David	S5	12	8	4	3	3	CCTP ET	E E	Max(ET1, (3ET1+CCTP)/4)	Report ET2	Report E ou O	Max(ET2, (3ET2+CCTP)/4)	Report de CCTP	
UE Métamorphisme	L3STE	R. Hébert	S5	13,5	9	4,5	3	3	CCTP ET	E E	(CCTP + 5ET1)/6	Report ET2	Report E ou O	(CCTP + 5ET2)/6	Report de CCTP	
UE Terrain	L3STE		S5		30		2	2,5	CC1 CC2	O E	(CC1+3CC2)/4	Report Report	Report Report	(CC1+3CC2)/4	Report de CC	
UE Anglais	L3STE	C. Coatrieux	S5		18		2	2	CC1 CC2	E O	Max(CC1, (CC1+CC2)/2)	report report	report report	report report	Report des CC et O note de L3 ou ET	
UE Ouverture professionnelle culturelle et sportive*	L3STE		S5				2	2								

Total heures étudiant S5 STE 300 108 148 45 30

UE Géochimie 2	L3STE	Ph. Robion	S6	24	15	9	5	6	CCTP ET	E E	(CCTP+4*Max(ET1, (3ET1+CC)/4))/5	Report ET2	Report E ou O	(2CCTP+ 5ET2+CC)/8	Report de CCTP
UE Roches sédimentaires et stratigraphie	L3STE	P. Leturmy	S6	21	13,5	4,5	4	5	CCTP ET	E E	(CCTP + 5ET1)/6	Report ET2	Report E ou O	(CCTP + 5ET2)/6	Report de CCTP
UE Géologie de la France	L3STE L3BGST	D. Frizon de Lamotte	S6	12	9	3	3	3	CCTP ET	E E	(CCTP+3ET1)/4	Report ET2	Report E ou O	(CCTP+3ET2)/4	Report de CCTP
UE Traitement de données et simulations numériques	L3STE	B. Maillot	S6	18	9	18	5	6	CCTP ET	E E	(3CCTP+7ET1)/10	Report ET2	Report E ou O	(CCTP+3ET2)/4	Report de CCTP
UE Terrain	L3STE	Ph. Robion	S6		66		4	5	CC1 CC2	O E	(CC1+3CC2)/4	Report Report	Report Report	(CC1+3CC2)/4	Report de CC
UE Libre*	L3STE		S6	18			2	2	CC ou ET	E	CC ou ET	Report Report	Report Report		Report
UE Anglais	L3 STE	C. Coatrieux	S6		18		2	2	CC1 CC2	E O	Max(CC1, (CC1+CC2)/2)	report report	report report	report report	Report des CC et O note de L3 ou ET
UE OPCS (hors stage)*	L3 STE		S6				2								
UE Stage professionnel	L3STE	P. Leturmy	S6		0,5		3	3	CC	O	1CC	report report	report report	1(report)	Report du CC

Total heures étudiant S6 STE 172 48 102,5 21 21

(1) CC : contrôle continu - CC TP : contrôle continu TP - P : partiel - ET : examen terminal

(2) E : écrit - O : oral

*. Voir les dispositions générales