

**Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences**

Contrôle continu intégral sur l'ensemble de la formation (oui/non)	UE ou groupes d'UE jugées fondamentales (masters uniquement)	Note seuil (masters uniquement)

CODE VET : (préciser) **SLP00S/171**

DIPLÔME : (choisir) **Licence**

DOMAINE : (choisir) **STS**

ANNEE : (choisir) **1ère année**

MENTION : (préciser) **Physique, Chimie, Géosciences (PCGS)**

PARCOURS: (préciser) **OUI SI** RESPONSABLE : **Christophe CAPPE**

Code	Blocs de compétences / Unités d'Enseignements /Matières	Composantes Financière-F Organisatrice-O Associée-A	Mutualisation (préciser avec quelle(s) formation(s))	Responsable de l'enseignement	1 <sup>ère</sup> session = S1				2 <sup>ème</sup> session = S2 (pas de 2ème session si CC intégral)				Coef	ECTS	Règles de calcul donnant la note finale /20
					Nature (1)	Forme (2)	Durée	Période (3)	Nature (1)	Forme (2)	Durée	Période (3)			
<b>S1P1SEMS</b>	<b>SEMESTRE 1</b>				choisir	choisir	choisir	choisir	choisir	choisir	choisir	choisir			
S1P1OM1U	UE01 Outils mathématiques 1	MATHS-F/O	NON	J. SHIH	T	ECRIT	2h00	JA	T	ECRIT	2h00	J	5	5	S1=MAX(T;(T+CC)/2) S2=MAX(T;(T+CC)/2)
S1P2CH1U	UE02 Chimie 1	SPM-F/O	NON	S. DEPUTIER S. DERIEN-PELLON R. LEBULLENGER	T	ECRIT	2h00	JA	T	ECRIT	2h00	J	8	8	S1=S2 = (3CC+2T)/5
S1PPHYSU	UE03 Physique 1	SPM-F/O	NON	M. BRUNEL M. AMMI	CC1	TP			T	ECRIT	2h00	J	7	7	S1=(CC1+4CC2)/5 S2=(CC1+4T)/5
S1P4MA1U	UE04 Applications des Mathématiques 1	SPM-F/O	NON	A. GELLE	CC1	ECRIT	1h30	O	T	ECRIT	1h30	J	4	4	S1=(CC1+CC2+CC3)/3 S2=T
				CC2	ECRIT	1h30	N								
				CC3	ECRIT	1h30	D								
S1PMEC1U	UE05 Ingénierie Mécanique 1	SPM-F/O	NON	D. LOISON	CC1	ECRIT	1h00	O	T	ECRIT	1h00	J	3	3	S1=(CC1+CC2)/2 S2=T
					CC2	QCM	1h00	N							
S1P6ST1U	UE06 Sciences Terre 1	OSUR-F/O	NON	P. BOULVAIS	T	ECRIT	2h00	JA	T	ECRIT	2h00	J	3	3	S1=(CC+2T)/3 S2=T
					CC	ECRIT									

(1) NATURE : CC = Contrôle Continu ; T = Examen Terminal

(2) FORME : Ecrit, Oral, TP, QCM, Mémoire, Soutenance...

(3) PERIODE : O = Octobre ; N = Novembre ; D = Décembre ; JA = Janvier ; F = Février ; MS = Mars ; A = Avril ; M = Mai ; J = Juin ; S = Septembre

**Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences**

Contrôle continu intégral sur l'ensemble de la formation (oui/non)	UE ou groupes d'UE jugées fondamentales (masters uniquement)	Note seuil (masters uniquement)

CODE VET : (préciser) **SLP00S/171**  
 DIPLÔME : (choisir) **Licence**  
 DOMAINE : (choisir) **STS**

ANNEE : (choisir) **1ère année**  
 MENTION : (préciser) **Physique, Chimie, Géosciences (PCGS)**  
 PARCOURS: (préciser) **OUI SI**

RESPONSABLE : **Christophe CAPPE**

Code	Blocs de compétences / Unités d'Enseignements / Matières	Composantes Financière- <b>F</b> Organisatrice- <b>O</b> Associée- <b>A</b>	Mutualisation (préciser avec quelle(s) formation(s))	Responsable de l'enseignement	1 <sup>ère</sup> session = S1				2 <sup>ème</sup> session = S2 (pas de 2ème session si CC intégral)				Coef	ECTS	Règles de calcul donnant la note finale /20
					Nature (1)	Forme (2)	Durée	Période (3)	Nature (1)	Forme (2)	Durée	Période (3)			
<b>S2PSSEMS SEMESTRE 2</b>															
<b>UE OBLIGATOIRES</b>															
S2P10M2U	UE01 Outils mathématiques 2	MATHS-F/O	NON	V. GUIARDEL	T	ECRIT	2h00	M	T	ECRIT	2h00	J	5	5	S1=MAX[T;(T+CC)/2] S2=MAX[T;(T+CC)/2]
					CC	ECRIT									
S2PCHM2U	UE02 Chimie 2	SPM-F/O	NON	S. DERIEN	T	ECRIT	1h30	M	T	ECRIT	2h00	J	6	6	S1 = S2 = (3CC+2T)/5
					CC	ECRIT									
S2P3PH2U	UE03 Physique 2	SPM-F/O	NON	G. DELHAYE	CC1	TP			T	ECRIT	2h00	J	7	7	S1=(CC1+4CC2)/5 S2=(CC1+4T)/5
					CC2	ECRIT									
S2P4INFU	UE04 Informatique	ISTIC-F/O	NON	M. DUNSEATH TERAO	T	ECRIT	2h00	M	T	ECRIT	2h00	J	3	3	S1=(CC1+CC2+2T)/4 S2=(CC1+CC2+2T)/4
					CC1	TP	1h00	A							
					CC2	QCM									
<b>UE OBLIGATOIRES A CHOIX</b>															
<b>1 choix obligatoire parmi les UE 05, 06, 07</b>															
S2P5CH3U	UE05 Chimie 3	SPM-F/O	NON	L. NOREL	T	ECRIT	1h30	M	T	ECRIT	1h30	J	3	3	S1=MAX[T;(5T+CC1+4CC2)/10] S2=MAX[T;(5T+CC1+4CC2)/10]
					CC1	TP									
					CC2	ECRIT	1h00	MS							
S2P6IM2U	UE06 Ingénierie Mécanique 2	SPM-F/O	NON	J.C. SANGLEBOEUF	CC1	ECRIT							3	3	S1=(CC1+CC2+CC3)/3 S2=(CC1+MAX(CC2,CC3))/2
					CC2	ECRIT									
					CC3	MÉMOIRE									

CODE VET : (préciser)

SLP00S/171

DIPLÔME : (choisir)

Licence

ANNEE : (choisir)

1ère année

DOMAINE : (choisir)

STS

MENTION : (préciser)

Physique, Chimie, Géosciences (PCGS)

PARCOURS: (préciser)

OUI SI

RESPONSABLE :

Christophe CAPPE

Code	Blocs de compétences / Unités d'Enseignements / Matières	Composantes Financière- <b>F</b> Organisatrice- <b>O</b> Associée- <b>A</b>	Mutualisation (préciser avec quelle(s) formation(s))	Responsable de l'enseignement	1 <sup>ère</sup> session = S1				2 <sup>ème</sup> session = S2 (pas de 2ème session si CC intégral)				Coef	ECTS	Règles de calcul donnant la note finale /20
					Nature (1)	Forme (2)	Durée	Période (3)	Nature (1)	Forme (2)	Durée	Période (3)			
<b>S2PSSEMS</b>	<b>SEMESTRE 2</b>				choisir	choisir	choisir	choisir	choisir	choisir	choisir	choisir			
S2P7AM2U	UE08 Applications des mathématiques 2	SPM-F/O	NON	S. DI MATTEO	CC1	ECRIT	1h30	F	T	ECRIT	2h00	J	3	3	S1=(CC1+CC2)/2 S2=T
					CC2	ECRIT	1h30	A							
1 choix obligatoire parmi les UE 08, 09, 10, 11 - UE08 possible uniquement si choix UE 05 OU UE 06															
S2P7AM2U	UE08 Applications des mathématiques 2	SPM-F/O	NON	S. DI MATTEO	CC1	ECRIT	1h30	F	T	ECRIT	2h00	J	3	3	S1=(CC1+CC2)/2 S2=T
					CC2	ECRIT	1h30	A							
S2P9STNU	UE09 Sciences Terre et ressources naturelles	OSUR-F/O	NON	P. BOULVAIS	CC1	ECRIT	1h00	F					3	3	S1=(CC1+CC2)/2 ou S1=(CC1+CC2+CC3)/3
					CC2	ECRIT	1h00	A							
					CC3	ECRIT	1h00	M							
S2P10MAU	UE10 Matériaux	SPM-F/O	NON	O. HERNANDEZ F. CELARIE	CC1	ECRIT	1h00	A	T	ECRIT	1h30	J	3	3	S1=(CC1+CC2)/2 S2=T
					CC2	ECRIT	1h00	A							
S2P11ETU	UE11 De l'espace à la Terre	SPM-F/O	NON	Y. LEBRETON	CC1	ECRIT	1h00	A					3	3	S1=(CC1+CC2)/2 ou S1=(CC1+CC2+CC3)/3
					CC2	ECRIT	1h00	A							
					CC3	ECRIT	1h00	M							
	<b>UE OBLIGATOIRE</b>														
S2P12OTU	UE12 Outils transversaux														
S2PANGLT	Langue vivante 1 Anglais	SCELVA-F/O	NON	D. GERAULT	CC1	ECRIT							3	3	S1=[4(CC1+CC2)/2+CC3]/5
					CC2	ORAL									
S2PREMET	Remédiation - Tutorat	SPM-F/O	NON	L. HENNOUS	CC3										
	<b>UE 13 Option facultative</b>														
S2PODM2U	Découverte des Métiers de l'Enseignement (DME)	SVE-F/O	OUI	C. LECOMTE	CC				T	ECRIT	1h30	J	0	3	S1=CC S2=T
S2PO2LVX	Langue vivante 2	SCELVA-F/O	OUI	A. NUNEZ									0	3	S1=(CC1+CC2)/2
S2POEPAU	Espagnol				CC1	ECRIT									
					CC2	ORAL									
S2POGERU	Allemand				CC1	ECRIT									

CODE VET : (préciser)

SLP00S/171

DIPLÔME : (choisir)

Licence

ANNEE : (choisir)

1ère année

DOMAINE : (choisir)

STS

MENTION : (préciser)

Physique, Chimie, Géosciences (PCGS)

PARCOURS : (préciser)

OUI SI

RESPONSABLE :

Christophe CAPPE

Code	Blocs de compétences / Unités d'Enseignements / Matières	Composantes Financière- <b>F</b> Organisatrice- <b>O</b> Associée- <b>A</b>	Mutualisation (préciser avec quelle(s) formation(s))	Responsable de l'enseignement	1 <sup>ère</sup> session = S1				2 <sup>ème</sup> session = S2 (pas de 2ème session si CC intégral)				Coef	ECTS	Règles de calcul donnant la note finale /20
					Nature (1)	Forme (2)	Durée	Période (3)	Nature (1)	Forme (2)	Durée	Période (3)			
<b>S2PSSEMS</b>	<b>SEMESTRE 2</b>				choisir	choisir	choisir	choisir	choisir	choisir	choisir	choisir			
					CC2	ORAL									
<b>S2PSPB1U</b>	<b>Sport</b>	SIUAPS-F/O	OUI	A. GUILLORET	CC								0	3	S1=CC

(1) NATURE : CC = Contrôle Continu ; T = Examen Terminal

(2) FORME : Ecrit, Oral, TP, QCM, Mémoire, Soutenance...

(3) PERIODE : O = Octobre ; N = Novembre ; D = Décembre ; JA = Janvier ; F = Février ; MS = Mars ; A = Avril ; M = Mai ; J = Juin ; S = Septembre

Rennes, le Signature du Responsable de la formation:	<b>VISA</b> Directeur.trice de la composante	<b>Décision du Conseil d'Université</b>
---------------------------------------------------------	-------------------------------------------------	-----------------------------------------

**Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences**

CODE VET : (préciser)	<b>SLP005/171</b>	ANNEE : (choisir)	<b>1ère année</b>	RESPONSABLE :	<b>Christophe CAPPE</b>
DIPLÔME : (choisir)	<b>Licence</b>	MENTION : (préciser)	<b>Physique, Chimie, Géosciences (PCGS)</b>		
DOMAINE : (choisir)	<b>STS</b>	PARCOURS: (préciser)	<b>OUI SI</b>		

**MODALITES PARTICULIERES DE LA FORMATION**

- **S1, UE02 Chimie 1** : CC : Forme : Ecrit et/ou QCM et/ou TP. Note CC = moyenne des CC écrits, QCM et TP. En cas de redoublement, la note de TP (CC1 dans les MCC de 2020-2021) est conservée si  $\geq 10$  sauf en cas de refus de l'étudiant(e).
- **S1, UE3 Physique 1** : CC intégral.
- **S1, UE4 Applications des Mathématiques 1** : CC intégral.
- **S1, UE05 Ingénierie Mécanique 1** : CC intégral.
- **S2, UE02 Chimie 2** : CC : Forme : Ecrit et/ou QCM et/ou TP. Note CC = moyenne des CC écrits, QCM et TP. En cas de redoublement, la note de TP (CC1 dans les MCC de 2020-2021) est conservée si  $\geq 10$  sauf en cas de refus de l'étudiant(e).
- **S2, UE03 Physique 2** : CC intégral.
- **S2, UE06 Ingénierie Mécanique 2** : CC intégral. Le CC1 est un devoir en présentiel tandis que le CC2 est un devoir maison. La seconde chance consiste à un nouveau calcul de la moyenne en supprimant la moins bonne note entre le projet et le devoir maison.
- **S2, UE07 et UE08 Applications des mathématiques 2** : CC intégral.
- **S2, UE09 Sciences Terre et ressources naturelles** : CC intégral. Le CC3 sera proposé en seconde chance à tous les étudiants qui souhaiteront s'y présenter. Il portera sur tout le cours. Si l'étudiant s'y présente, la note de l'UE sera obligatoirement donnée par la seconde formule :  $S1 = (CC1 + CC2 + CC3) / 3$ . Si l'étudiant ne s'y présente pas, elle sera obligatoirement donnée par la 1e formule :  $S1 = (CC1 + CC2) / 2$ . Le contrôle CC3 pourra être organisé pendant la session des terminaux (sans gêner le calendrier officiel de ceux-ci), en tout cas avant le jury de 1ère session.
- **S2, UE10 Matériaux** : CC intégral.
- **S2, UE11 De l'espace à la Terre** : CC intégral. Le CC3 sera proposé en seconde chance à tous les étudiants qui souhaiteront s'y présenter. Il portera sur tout le cours. Si l'étudiant s'y présente, la note de l'UE sera obligatoirement donnée par la seconde formule :  $S1 = (CC1 + CC2 + CC3) / 3$ . Si l'étudiant ne s'y présente pas, elle sera obligatoirement donnée par la 1e formule :  $S1 = (CC1 + CC2) / 2$ . Le contrôle CC3 pourra être organisé pendant la session des terminaux (sans gêner le calendrier officiel de ceux-ci), en tout cas avant le jury de 1ère session. En cas de redoublement, la note CC1 ou CC2 est conservée si  $\geq 12$  sauf en cas de refus de l'étudiant(e).
- **S2, UE12 Outils transversaux** : les enseignements sont annualisés. La note du module Langue vivante 1 Anglais est conservée en cas de redoublement si  $\geq 10$  sauf en cas de refus de l'étudiant(e).
- **S2, UE 13 Option facultative** : le choix d'une UE facultative donne lieu à bonification selon la règle standard prévue par les dispositions générales des MCC de l'université : à la moyenne pondérée du semestre, calculée sur 20 (N0), sont ajoutés les points au-dessus de 10/20 pour l'activité donnant lieu à bonification selon la formule  $N = N0 + A \cdot (B - 10) / 20$  où B désigne la note finale sur 20 attribuée à l'activité bonifiée et A = 1.
- **Parcours OUI SI** :  
L'étudiant est dispensé du 3PE remplacé par des enseignements de remédiation, du tutorat et un ensemble d'activités d'accompagnement (rendez-vous référent ; ateliers du SOIE et du Suptice).  
Toute absence injustifiée dans une séance du dispositif d'accompagnement entraînera la note de 0/20 au CC3 de l'UE 12 Outils transversaux.

Rennes, le	<b>VISA</b>	<b>Décision du Conseil d'Université</b>
Signature du Responsable de la formation:	Directeur.trice de la composante	