

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)	SM0282/171
DIPLÔME : (choisir)	Master
DOMAINE : (choisir)	STS

ANNEE : (choisir)	1ère année
MENTION : (préciser)	Mécanique
PARCOURS: (préciser)	

RESPONSABLE : **Fabrice CELARIE**

Code	Blocs de compétences / Unités d'Enseignements /Matières	Composantes	Mutualisation (préciser avec quelle(s) formation(s))	Responsable de l'enseignement	1 ^{ère} session = S1				2 ^{ème} 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)			
S7QMECAS	SEMESTRE 1				choisir	choisir	choisir	choisir	choisir	choisir	choisir	choisir			
S7QMETHU	UE01 Méthodes énergétiques et éléments finis	SPM		Laurent BLANCHARD	CC	E,TP			T	ECRIT	2h00	J	6	6	S1=(3E+TP)/4 S2=(3E+TP)/4
S7Q2TMFU	UE02 Thermodynamique et mise en forme			Didier LOISON									8	8	
S7Q2MFMT	Mise en forme des matériaux			Eric ROBIN	CC	E,TP			T	ECRIT	2h00	J	3		S1=(3E+TP)/4 S2=E
S7QTHERT	Thermodynamique des machines - thermique			Didier LOISON	CC	E,TP			T	ECRIT	2h00	J	5		S1=(3E+TP)/4 S2=(3E+TP)/4
S7Q3CATU	UE03 Conception avancée et technologie			Nicolas VIGNERON										10	
S7Q3CMIT	Conception et management industriel			Nicolas VIGNERON	CC	E,TP			T	ECRIT	2h00	J	7		S1=(3E+TP)/4 S2=E
S7QPUIST	Transmission de puissance			Eric Robin	CC	E,TP			T	ECRIT	2h00	J	3		S1=(2E+TP)/3 S2=(2E+TP)/3
S7QCMM1U	UE04 Comportement mécanique des matériaux et couplages physiques 1			Yann GUEGUEN	CC	E, TP			T	ECRIT	2h00	J	6	6	S1=(3E+TP)/4 S2=E

(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)	SM0282/171	ANNEE : (choisir)	1ère année	RESPONSABLE : Fabrice CELARIE
DIPLÔME : (choisir)	Master	MENTION : (préciser)	Mécanique	
DOMAINE : (choisir)	STS	PARCOURS : (préciser)		

Code	Blocs de compétences / Unités d'Enseignements / Matières	Composantes	Mutualisation (préciser avec quelle(s) formation(s))	Responsable de l'enseignement	1 ^{ère} session = S1				2 ^{ème} 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)			
S8QMECAS	SEMESTRE 2				choisir	choisir	choisir	choisir	choisir	choisir	choisir	choisir			
S8Q1ANGU	UE01 Langue vivante 1			Nicole CLOAREC	CC	E,O							3	3	S1=S2
S8QPOUTU	UE02 Dynamique des systèmes			Erwan BOUGUENNEC	CC	E,TP			T	ECRIT	2h00	J	5	5	S1=(3E+TP)/4 S2=(3E+TP)/4
S8QCMM2U	UE03 Comportement mécanique des matériaux et couplages physiques 2			Jean-Christophe SANGLEBOEUF	T	E,TP			T	ECRIT	2h00	J	6	6	S1=(3E+TP)/4 S2=(3E+TP)/4
S8Q4TFRU	UE04 Tenue en service et fabrication rapide			Didier LOISON									7	7	
S8Q4FABT	Fabrication additive			Nicolas VIGNERON	CC	ECRIT			T	ECRIT		J	2		S1=CC S2=E
S8QTSERT	Tenue en service			Didier LOISON	CC	ECRIT			T	ECRIT		J	5		S1=CC S2=E
S8Q5CAPU	UE05 Conception appliquée			Nicolas VIGNERON	CC	Mémoire, soutenance, TP		A						4	S1=S2=(mémoire+soutenance+TP)/3
S8Q6STGU	UE06 Stage			Fabrice CELARIE	CC	Mémoire, soutenance		J						5	S1=S2=(mémoire+soutenance)/2
S8Q7RSIU	UE07 RSIP			Fabrice CELARIE											Validé ou non par le responsable

(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:	VISA Directeur.trice de la composante	Décision du Conseil d'Université
---	---	---

Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences

CODE VET : <i>(préciser)</i>	SM0282/171	ANNEE : <i>(choisir)</i>	1ère année
DIPLÔME : <i>(choisir)</i>	Master	MENTION : <i>(préciser)</i>	Mécanique
DOMAINE : <i>(choisir)</i>	STS	PARCOURS: <i>(préciser)</i>	
			RESPONSABLE : Fabrice CELARIE

MODALITES PARTICULIERES DE LA FORMATION

Evaluation :

La note de Contrôle Continu devra comporter un minimum de 2 évaluations, sans faire l'objet d'une convocation préalable.

Report de notes en session 2 :

- Les notes des modules > ou = à 10/20 au sein d'une unité d'enseignement sont reportées en session 2.
- Les notes de TP sont reportées automatiquement en session 2.

Conservation des notes d'une année universitaire sur l'autre :

- La note d'un module au sein d'une unité d'enseignement ne peut-être conservée pour l'année suivante en cas de redoublement.
- Les notes de TP sont conservable une année.

L'UE stage est validée suivant les dispositions relatives à celle-ci et sous réserve de la validation par l'étudiant du module RSIP. Pour valider ce module, il devra avoir été assidu à toutes les séances (sauf justification) et avoir rendu aux formateurs les travaux demandés.

L'année est validée après obtention de la moyenne générale calculée selon la règle suivante :

Les notes des différentes UE peuvent se compenser au sein de chacun des deux semestres à l'exception des notes de l'« UE05 Conception appliquée » et de l'« UE06 Stage ». Ainsi :

- une note supérieure ou égale à 10 sur 20 est exigée pour la moyenne de l'ensemble des UE « théoriques », d'une part ;
- une note supérieure ou égale à 10 sur 20 est également exigée à la moyenne des « UE05 Conception appliquée » et « UE06 Stage » ($(UE05+UE06)/2 \geq 10/20$), d'autre part.

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