

Composante : 13 UFR des Sciences
 Type de diplôme : Master MAMECA
 Mention de diplôme : MECAM1_201 Mécanique
 Version d'étape : Master 1 Mécanique parcours Modélisation et Simulation Numérique

Régulier : oui / non ?
 Régime spécial : oui / non ?
 Erasmus : oui / non ?
 Enseignement à distance : oui / non ?

Liste : O = obligatoire / X = à choix / F = facultative
 Crédits ECTS : crédits ECTS de l'UE et de l'élément constitutif le cas échéant
 Nature : préciser écrit / oral / pratique / assidue ou combinaison de ces natures, à l'exclusion de tout autre terme
 Part CC ou CT : préciser la part de l'épreuve dans la note finale de l'UE ou de l'élément constitutif
 NB : en session 2, si la part du CT est inférieure à 100%, définir les modalités de report de notes de CC de la 1ère session.
 Coefficient : coefficient de l'UE et de l'élément constitutif le cas échéant

Semestre	UE	Liste	EC	Libellé	Crédits ECTS	VET porteuse	Le cas échéant, RQUIVALENCE UE AOF et EC AOF si porteur de crédits	Nature (écrit / oral / pratique / assidue)	Nombre d'épreuves envisagées (3 minimum, sauf dérogation pour EC de 2019 ou moins : 2 minimum)	Mode de calcul de la moyenne (voir l'onglet précision) Préciser mode (1), (2), (3) ou (4)	SESSION 1			SESSION 2			Coefficient	Remarques éventuelles		
											Contrôle continu		Contrôle terminal		Contrôle terminal					
											Nature (écrit / oral / pratique / assidue)	Nombre d'épreuves envisagées (2 minimum)	Part CC	Nature (écrit / oral / pratique)	Durée	Part CT	Nature (écrit / oral / pratique)	Durée	Part CT	
SEMESTRE 1																				
SPMECS1	SPMEC1A			Mécanique des structures	5						écrit	2	1				Ecrit	1h30	1	5
SPMECS1	SPMEC1B			Dynamique des Fluides	5						écrit	2	1				Ecrit	1h30	1	5
SPMECS1	SPMEC1C			Modélisation des phénomènes de Transfert thermique	5						écrit	2	1				Ecrit	1h30	1	5
SPMECS1	SPMEC1D			Simulation Numérique I	5						écrit	2	1				Ecrit	1h30	0.7	5
SPMECS1	SPMEC1E			Informatique pour le calcul scientifique	5			écrit	2	mode(1)										5
SPMECS1	SPMEC1F			Interaction fluide- structure et EMR	5						écrit	2	1				Ecrit	1h30	0.7	5
SEMESTRE 2																				
SPMECS2	SPMEC2A			Mécanique des Structures II	5						écrit	2	1				Ecrit	1h30	0.7	5
SPMECS2	SPMEC2B			Communication et Langues	7			écrit et oral	3	mode(1)										7
				Communication				écrit et oral	3	mode(1)										0.3
				Anglais				écrit et oral	3	mode(1)										0.7
SPMECS2	SPMEC2C			Simulation Numérique II	5						écrit	2	1				Ecrit	1h30	0.7	5
SPMECS2	SPMEC2D			Module d'ouverture ou initiation à la recherche	5			écrit	2	mode(1)										5
SPMECS2	SPMEC2E			Stage et projet	8															8
SPMECS2	SPMEC2E	O	SPMEC2E1	Stage				oral et écrit	2	mode(4)										0.75
SPMECS2	SPMEC2E	O	SPMEC2E2	Projet				oral et écrit	2	mode(4)										0.25
SPMECS2	SPMEC2E			EEMASTER Engagement Etudiant (hors maquette)	0	MECAM1_201														

A PRECISER

règles de compensation (Cf. Guide des MCCC)
 règles concernant le statut AJAC (cf. guides MCCC)
 règles de prise en compte des absences aux épreuves
 éventuelles règles de report de notes de la session 1 à la session 2 (cf. guide des MCCC)
 En cas d'ECI: explication des modalités d'application de la seconde chance
 autres remarques

<p>Le contrôle continu comprendra au minimum le nombre d'épreuves indiqué.</p> <p>Mode de calcul retenu pour les éléments en ECI (aucun ne délivre de crédits ECTS) mode(4) : les notes de projetset de stage comportent les note de soutenance (N1), du tuteur de stage (N2), du rapport écrit du stage (N3) La note sera la moyenne des trois notes $(N1+n2+n3)/3$</p> <p>Modalité d'application de la seconde chance - Pour les éléments en ECI, la dernière évaluation représente la deuxième chance - Pour les autres éléments, la seconde session représente la deuxième chance</p> <p>Règles de prise en compte des absences - Pour les éléments en mode ECI, en dehors de l'anglais, un CC de substitution est proposé pour les étudiants ABJ - Pour l'anglais, évalué en ECI, une absence justifiée se traduit par la neutralisation de la note correspondante. - Pour les éléments donnnant lieu à une seconde session, toute absence justifiée ou non se traduit par la note 0/20</p> <p>Règles de compensation Au sein d'une UE. Excepté, l'UE (SPMEC2E) de stage et projet, la compensation s'opère sur toutes les UE des semestres 1 et 2. L'UE (SPMEC2E) de stage et projet ne rentre pas dans le calcul de la compensation entre les UE.</p> <p>Report de notes session 1 à 2 pour les UE SPMEC1D, SPMEC1F, SPMEC2A, SPMEC2C Une des deux notes ou trois de CC en session 1 se réfère aux TP. Elle est reportée en session 2 avec un poids de 30% Le report en session 2 des notes de TP concernent donc les UE suivantes : Simulation Numérique I, Simulation Numérique II, Interaction fluide- structure et EMR, Mécanique des Structures II,</p>

4 CAS POSSIBLES :

Hors ECI		session 1	session 2
A/	CC	tout au long de l'année	CT
B/	CC + CT		CT
C/	CT	à l'issue du semestre	CT

D/ **ECI*** **Evaluation continue intégrale**
 Nombre suffisant d'évaluation tout au long du semestre pour permettre de bénéficier d'une seconde chance en cas de défaillance à l'une des épreuves
 - Si ECI pour 1 UE = au moins 3 épreuves /semestre
 Aucune épreuve >50 % de la note finale de l'UE

*** 4 modes des calcul possibles dans l'ECI (session unique) :**

-	Exemple sur 3 notes :	N1-N2 et N3 représente la seconde chance
(1)	$(N1+N2)/2$	} Prise en compte de la meilleure des 2 notes
	$(N1+N2+N3)/3$	
(2)	$(N1+N2+N3)/3$	} Prise en compte de la meilleure des 2 notes
	N3	
(3)	N1;N2;N3	Meilleures des 2 notes / 3
(4)	Autre formule à préciser	Soumis à validation de la CFVU

Règle d'absence retenue (ABI - ABJ)