

MCC - Licence 2^{ème} année - Génie-Civil (votées CG et CFVU 2)

Description UE						Matière				MCC														
Obligatoire / Facultatif	Sem.	Nom de l'UE	ECTS	CNU	Responsable	Nom (code)	Description		Présentiel Etudiant (h)	Mutualisation	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report				
							Epreuve	Durée				Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note							
O	3	Maths pour la physique et la chimie 2	3	25	H. Smati	Maths pour la physique et la chimie 2	CM	9	27	L2-PC et L2-P	CC	Écrit (E)	1h30	3	0,6*E+0,4*TP	Écrit (E)	1h30	1	N = E					
						TD	9							TP		CR	2							
						TP	9																	
O	3	Energétique 2	3	62	H. Ageorges	Energétique 2	CM	6	27	L2-PC et L2-P	CC	Ecrit (E1)	1h	1	(E1+2*E2)/3	Écrit (E)	1h30	1	N = E					
						TD	21							Ecrit (E2)		1h30	2							
						TP	0																	
O	3	Ouverture sur le monde professionnel 3	3	PRO	M. Soubrand	PPP	CM	0	9 h	Transverse	CC	Soutenance orale (S)		2	(2*S+TP)/3	Soutenance orale (S)		2	N = E	si S≥14 ; report				
						Réseaux sociaux / CV	TD	0	3 h				présence obligatoire											
						PEC	TP	4.5	4,5 h				TP	CR		1								report si TP≥10
O	3	Energie et societe	2	G09	J. Bouclé	Energie et societe	CM	9	20	Transverse	CC	Écrit (E1)	1h30	1	0,5*E1+0,5*E2	Écrit (E)	1h30	1	N = E					
						TD	12							Écrit (E2)		1h30	1							
O	3	Structure de la matiere 1	6	60	A. Beghout/F. Remondière		CM	12	54	L1 SEA socle PC	CC	ECRIT 1 E1	1h	4	E1+2E2+3E3/6	Écrit (E)	2h	1	N = E					
						TD	30							ECRIT 2 E2		1h30	2							
						TP	12							ECRIT 3 E3		2h	3							
O	3	Système hyperstatique en RDM	4	60	C. Chazal	Système hyperstatique	CM	13	27	non mutualisé	CC	Ecrit (E1)	1h30	1	(E1+2*E2)/3	Écrit (E)	1h30	1	N = E					
						TD	14							Ecrit (E2)		1h30	2							
						TP																		
O	3	Mécanique des Structures I	6	60	C. Chazal	Mécanique des Structures I (S4IT5A9U)	CM	18	54	non mutualisé	CC	Ecrit (E1)	1h30	1	(E1+ E2+TP)/3	Écrit (E)	1h30	1	N = E					
						TD	24							Ecrit (E2)		1h30	1							
						TP	12							TP		CR	1							

Description UE						Matière				MCC																		
Obligatoire / Facultatif	Sem.	Nom de l'UE	ECTS	CNU	Responsable	Nom (code)	Description		Présentiel Etudiant (h)	Mutualisation	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report								
												Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note									
O	4	Ecoulement et transfert	6	62	F. Dumas-Bouchiat	Ecoulement et transfert	CM	18 h	54	L2-Physique	CC	Écrit (E1)	1h	2	$N = (2 \cdot E1 + 4 \cdot E2 + TP) / 7$	Écrit (E)	1h30	1	N = E									
O	4	Outils d'analyse	3	G09	C. Champeaux	Outils d'analyse(S4IT139U)	CM	13,5	27	L2 Physique et PC	CC	CR		2	$N = (2 \cdot CR + 2 \cdot Oral + E) / 5$	Écrit (E)	1h	1	N = E									
O	4	Ouverture sur le monde professionnel 4 (Anglais)	3	LANS	J. Gouteron	Ouverture sur le monde professionnel 4	CM	0	33	Transverse	CC	Écrit 1/Écrit 2	1h/1h	7	$N = (0,7 \cdot (E1 + E2) + 0,3 \cdot (O1 + O2)) / 2$	Écrit (E)	1h30	1	N = E									
O	4	Sciences et Technologies en Génie Civil	4	60	F. Tehrani	Sciences et Technologies en Génie	CM	9	27	non mutualisé	CC	Écrit E1	1,5h	3/4	$N = (3E1 + P) / 4$	Écrit (E)	1,5h	1	N = E									
O	4	Mécanique des Structures II	7	60	C. Chazal	Mécanique des Structures(S4IT5A9U)	CM	18	54	non mutualisé	CC	Écrit (E1)	1h30	1	$(E1 + E2 + TP) / 3$	Écrit (E)	1h30	1	N = E									
O	4	Mécanique du solide	3	G09	F. Cosset	Mécanique du solide	CM	9	27	L2-Physique et PC	CC	Écrit (E1)	1h30	1	$\max(E2, (2E2 + E1) / 3)$	Écrit (E)	1h30	1	N = E									
O	4	DAO	4	60	F. Tehrani	DAO - lecture de plan(S4IQ1C8U)	CM	0	27	non mutualisé	CC	Écrit E1	1,5h	3/4	$N = (3E1 + P) / 4$	Écrit (E)	1,5h	1	N = E									
O	4	Sécurité industrielle et risque électrique - Electrotechnique	3	60	C. Baillot	risques électrique	CM	6	27	non mutualisé	CC	Écrit (E1)	1h30	1	$(E1 + 2 \cdot E2) / 2$	Écrit (E)	1h30	1	N = E									

MCC - Licence 3^{ème} année - Génie-Civil (votées CG et CFVU)

Obligatoire / Facultatif	Description UE					Module				MCC										
	Sem.	Nom	Responsable	ECTS	CNU	Nom (code)	Description		Présentiel Etudiant	Mutualisation s	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report
							Epreuve	Durée				Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note			
O	1	Sciences de base 1		10	60	Calcul scientifique et méthodes numériques(S5IT649UC) Harmonisation	TD	6 h	32	Licence 3 Génie	CC	Ecrit (E1)	2h	1	Note UE = (E1 + E2 + E3 + E4 + E5) / 5	Ecrit (E1)	2h	1	Note UE = E1	
							TP	: 20 h												
						Mathématiques(S5IT649U H)	CM	: 10 h	30	Licence 3 Génie	CC	Ecrit (E2) Ecrit (E3)	2h 2h	1 1						
							TD	: 20 h												
							CM	: 18 h												
							TP	: 10 h												
Transfert de chaleur et de masse(S5IT649UT)	TD	: 10 h	32	Licence 3 Génie	CC	Ecrit (E4) Ecrit (E5)	2h 2h	1 1												
	TP	: 10 h																		
O	1	Sciences de l'Ingénieur 1		10	60	Mécanique des Structures I(S5IT659UM)	CM	: 14 h	32	Licence 3 Génie	CC	Ecrit (E1) Ecrit (E2)	2h 2h	1 1	Note UE = (E1 + E2 + 2E3 + 2E4) / 6	Ecrit (E1)	2h	1	Note UE = E1	
							TD	: 10 h												
							TP	: 8 h												
						Propriétés des Matériaux(S5IT659URE)	CM	: 16 h	32	Licence 3 Génie	CC	Ecrit (E3)	2h	2						
							TD	: 4 h												
							TP	: 12 h												
Techniques de Réparation(S5IT659UTE)	TD	: 20 h	30	Licence 3 Génie	CC	Ecrit (E4)	2h	2												
	TP	: 10 h																		
O	1	Ouverture à la Société et au Monde Professionnel V		10	0	Projet IMRO(S5IT639UPE)	TD	: 24 h	28	Licence 3 Génie	CC	projet (P1)		1	Note UE = (P1 + S1 + E1 + 2S2) / 5	Report de la note de 1ère session (S1)		2	Note UE = (R1 + 2S1) / 3	
							TP	: 4 h												
						Synthèse Documentaire(S5IT639UC M)	CM	: 2 h	22	Licence 3 Génie	CC	Rapport et soutenance (S1)		1						
							TP	: 20 h												
						Conduite de Travaux(S5IT639UCN)	TD	: 20 h	20	Licence 3 Génie	CC	Ecrit (E1)	2h	1						
						Stage Entreprise(S5IT639UST)	Stages	10 semaines minimum	0	Licence 3 Génie	CC	Rapport, Note entreprise, Soutenance (S2)		2						

Obligatoire / Facultatif	Description UE					Module				MCC								Report		
	Sem.	Nom	Responsable	ECTS	CNU	Nom (code)	Description		Présentiel Etudiant	Mutualisation	CC ou CT	Session 1				Session 2				
							Epreuve	Durée				Coef	Calcul note	Epreuve	Durée	Coef	Calcul note			
O	2	Ouverture à la Société et au Monde Professionnel VI		6	0	Anglais(S6IT649UAN)	CM	: 10 h	30	Licence 3 Génie C	CC	Ecrit (E1)	2h	1	Note UE = (E1 + P1) / 2	Ecrit (E1)	2h	1	Note UE = (E1 + P1) / 2	
							TD	: 18 h												
						Projet BE(S6IT649UPS)	TP	: 2 h	28	Licence 3 Génie	CC	Projet P1		1		Report de la note 1ère session (P1)		1		
							TD	: 4 h												
						Projet BE(S6IT649UPS)	TP	: 24 h												
							TP	: 24 h												
O	2	Techniques de l'Ingénieur		9	60	CAO, Technologie(S6IT659UCA)	TD	: 2 h	22	Licence 3 Génie	CC	Ecrit (E1)	2h	1	Note UE = (E1 + E2 + E3 + E4 + E5) / 5	Ecrit (E1)	2h	1	Note UE = E1	
							TP	: 20 h												
							CM	: 13 h												
							TD	: 12 h												
							TP	: 6 h												
							CM	: 13 h												
O	2	Sciences de base 2		6	60	Mécanique des Milieux Continus(S6IT669UM)	TD	: 10 h	28	Licence 3 Génie	CC	Ecrit (E1) Ecrit (E2)	2h 2h	1 1	Note UE = (E1 + E2 + 2E3) / 4	Ecrit E1	2h	1	Note UE = E1	
							TP	: 10 h												
							CM	: 8 h												
							TD	: 10 h												
							TP	: 10 h												
							CM	: 8 h												
O	2	Sciences de l'Ingénieur 2		9	60	Mécanique des Sols(S6IT669UCA)	TD	: 10 h	28	Licence 3 Génie	CC	Ecrit (E1)	2h	1	Note UE = (E1 + E2 + E3 + E4 + E5) / 5	Ecrit (E1)	2h	1	Note UE = E1	
							TP	: 10 h												
							CM	: 8 h												
							TD	: 10 h												
							TP	: 10 h												
							CM	: 8 h												
O	2	Sciences de l'Ingénieur 2		9	60	Mécanique des Structures II(S6IT679UM)	TD	: 10 h	28	Licence 3 Génie	CC	Ecrit (E2) Ecrit (E3)	2h 2h	1 1	Note UE = (E1 + E2 + E3 + E4 + E5) / 5	Ecrit (E1)	2h	1	Note UE = E1	
							TP	: 10 h												
							CM	: 8 h												
							TD	: 10 h												
							TP	: 10 h												
							CM	: 8 h												
O	2	Sciences de l'Ingénieur 2		9	60	Mécanique des Structures III(S6IT679UMS)	TD	: 10 h	28	Licence 3 Génie	CC	Ecrit (E4) Ecrit (E5)	2h 2h	1 1	Note UE = (E1 + E2 + E3 + E4 + E5) / 5	Ecrit (E1)	2h	1	Note UE = E1	
							TP	: 10 h												
							CM	: 8 h												
							TD	: 10 h												
							TP	: 10 h												
							CM	: 8 h												