

MCCC 2026-2027 - Licence 2^{ème} année - Mathématiques (votées CG du 2 septembre 2026 et CFVU)

Description UE					Matière				CC ou CT	Responsable d'UE	Session 1							session 2			Report			
Obligatoire / Facultatif	Semestre	Nom	ECTS	CNU	Nom (code)	Description	Présentiel Etudiant (h)	Mutualisation			épreuves			calcul note		épreuve		calcul note						
											nature (écrit, TP, interro...)	durée	coef	calcul note	nature	durée	calcul note							
O	3	AL	6	25	Algèbre linéaire	CM TD TP	12 30 12	54		CC	Pierre Dusart	Ecrit 1 E1 Ecrit 2 E2 P/TP	1h30 1h30 0,3	0,3	0,3E1+0,4E2+0,3P/TP	E ou oral	2h	E ou oral						
O	3	ALG	6	25	Algèbre	CM TD TP	12 30 12	54		CC	Francisco Silva	Ecrit 1 E1 Ecrit 2 E2 P/TP	1h30 1h30 0,3	0,3	0,3E1+0,4E2+0,3P/TP	E ou oral	2h	E ou oral						
O	3	AN	6	25	Analyse	CM TD TP	12 30 12	54		CC		Ecrit 1 E1 Ecrit 2 E2 P/TP	1h30 1h30 0,3	0,3	0,3E1+0,4E2+0,3P/TP	E ou oral	2h	E ou oral						
O	3	Proba	3	25	Probabilités	CM TD TP	6 18 3	27		CC	Stéphane Vinatier	Ecrit E P/TP	1h30 0,4	0,6	0,6E+0,4P/TP	E ou oral	1h30	E ou oral						
O	3	CAN	3	25	Compléments d'Analyse - Topologie de R	CM TD TP	9 12 6	27		CC		Ecrit E P/TP	1h30 0,3	0,7	0,7E+0,3P	E ou oral	1h30	E ou oral						
3 Crédits à choisir parmi	3	Méca Quantique	3		Introduction à la Mécanique Quantique	CM	6		L2-physique	CC	Catherine Di Bin	Ecrit 1 E1 Ecrit 2 E2 TP	1h 1h30 CR	0,3 0,5 0,2	0,3 E1 + 0,5E2 + 0,2 TP	Ecrit E	1h30	0,8E+0,2 TP	O=TP si TP>=10					
						TD	12																	
						TP	9																	
		Mat-Algo	3	25	Mathématiques et Algorithmique	CM		27	Licence 1 S sauf Informatique	CC	Pierre Dusart	Ecrit P/TP	1h30 0,4	0,6E+0,4P/TP	E ou oral	1h30	E ou oral							
						TD	15																	
						TP	12																	
3 crédits à choisir parmi	3	OSMP3	3		PPP	TD	9	9	Transverse	CC	Marilyne Soubrand	Soutenance orale (S)		2	(2S + TP)/3	Soutenance orale (S)	2	(2S + TP)/3						
					Réseaux sociaux / CV		TD	3				3												
					Portefeuille expérience et compétence		TP	4.5				4.5												
					Droit du travail		CM	3				3												
		iMEEF	3		iMEEF	Voir MCCC INSPE																		

Description UE					Matière				CC ou CT	Responsable d'UE	Session 1							session 2			Repon	
Obligatoire / Facultatif	Semestre	Nom	ECTS	CNU	Nom (code)	Description		Présentiel Etudiant (h)			Mutualisation	épreuves				calcul note			épreuve			calcul note
												nature (écrit, TP, interro...)	durée	coef	calcul note	nature	durée					
O	4	Ouverture sur la Société et le Monde Professionnel 4 (Anglais)	3	LANS	Ouverture sur la Société et le Monde Professionnel 4 (Anglais)	TD Langues	33	33	Transverse	CC	R. Goutteffangeas E. Mazin-Jamet	Ecrit 1 : E1 + (Oral 1 + Test Gram 1) : O1	(5min + 15	0,7 + 0,3	(0,7E1 + 0,3O1 + 0,7E2 + 0,3O2) / 2	Ecrit : E	1h	E				
O	4	APV	6	25	Analyse en plusieurs variables	CM	18	54		CC	Noureddine Igbida	Ecrit 1 E1	1h30	0,3	0,3E1+0,4E2+0,3P/TP	E ou oral	2h	E ou oral				
					TD	24																
					TP	12																
O	4	Suites et séries	3	25	Suites et séries de fonctions	CM	9	27		CC	Cyrille Chenavier	Ecrit E	1h30	0,6	0,6E+0,4P/TP	E ou oral	1h30	E ou oral				
					TD	12																
					TP	6																
O	4	Stats	3	25	Statistiques inférentielles	CM	12	27		CC	Pierre Dusart	Ecrit E	1h30	0,6	0,6E+0,4P/TP	E ou oral	1h30	E ou oral				
					TD	9																
					TP	6																
O	4	ABG	6	25	Algèbre bilinéaires et géométrie	CM	22	54		CC	Abdelkader Necer	Ecrit 1 E1	1h30	0,3	0,3E1+0,4E2+0,3P/TP	E ou oral	2h	E ou oral				
					TD	32																
					TP	0																
O	4	AA	4	25	Arithmétique et algèbre	CM	12	36		CC		Ecrit E	1h30	0,6	0,6E+0,4P/TP	E ou oral	1h30	E ou oral				
					TD	24																
					TP																	
O	4	SM1	2	25	Synthèses Mathématiques 1	CM	0	18		CC	Abdelkader Necer	Ecrit E	1h30	0,4	0,4E+0,6P/TP	E ou oral	1h30	E ou oral				
					TD	12																
					TP	6																
3 crédits à choisir parmi	4	CG	3		Configurations géométriques	CM	12	27		CC	Cyrille Chenavier	Ecrit E	1h30	0,6	0,6E+0,4P/TP	E ou oral	1h30	E ou oral				
						TD	9															
						TP	6															
		iMEEF	3		iMEEF	Voir MCCC INSPE																

MCCC 2026-2027 - Licence 2^{ème} année - Mathématiques- parcours MI (votées CG du 2 septembre 2026 et CFVU)

[illegible]

Description UE					Matière														
Obligatoire / Facultatif	Sem.	Nom	ECTS	CNU	Nom (code)	Description	Présentiel Etudiant (h)	Mutualisation	Responsable	CC/CT	Session 1				Session 2				
											Épreuves	Durée	Coef	Calcul note	Épreuves	Durée	Coef	Calcul note	
O	4	Anglais (OSMP4)	3		Anglais	TD Langues	33	33	Toutes L Générales	R. Gouttefangeas E. Mazin-Jamet	CC	Ecrit E1	1h30	0,7	(0,7E1+0,3O1+0,7E2+0,3O2)/2	Ecrit E	1h30	1	E
												Oral + test gram on line	0h15*2	0,3					
												Ecrit E2	1h30	0,7					
												Oral + test gram on line	0h15*2	0,3					
O	4	APV	6	25	Analyse en plusieurs variables	CM	18	54	L2 Math et L2 Info	Noureddine Igbida	CC	Ecrit 1 E1	1h30	0,3	0,3E1+0,4E2+0,3P/TP	Ecrit E	2h	1	E
						TD	24					Ecrit 2 E2	1h30	0,4					
						TP	12					P/TP		0,3					
O	4	Éléments d'Algorithmique	3	27	Éléments d'Algorithmique	CM	9	27	L2-info, L2 Math_MI	Tristan Vaccon	CC	CC	1h30	2	(2*CC+TP)/3	Ecrit	1h30	1	E
						TD	12					TP noté	1h	1					
						TP	6												
O	4	Logique pour l'Informatique	6	27	Logique pour l'Informatique	CM	18	54	L2 Maths-Info	Tristan Vaccon	CC	CC1	1h30	1	(CC1+2*CC2+TP)/4	Ecrit	1h30	1	E
						TD	27					CC2	1h30	2					
						TP	9					TP (Projet)		1					
O	4	AA	4	25	Arithmétique et algèbre	CM	12	36			CC	Ecrit E	1h30	0,6	0,6E+0,4P/TP	E ou oral	1h30		E ou oral
						TD	24					P/TP		0,4					
						TP													
O	4	SM1	2	25	Synthèses Mathématiques 1	CM	0	18		Abdelkader Necer	CC	Ecrit E	1h30	0,4	0,4E+0,6P/TP	E ou oral	1h30	1	E ou oral
						TD	12					P/TP		0,6					
						TP	6												
O	4	Programmation Orientée Objets - Java	3	27	Programmation Orientée Objets - Java	CM	9	27	L2-informatique	Emmanuel Conchon	CC	Projet	CR	0.3	0,3P+0,7E	Ecrit	1h30	1	E
						TD	6					Ecrit	1h30	0.7					
						TP	12												
3 crédits à choisir parmi	4	CG	3	25	Configuration géométrique	CM	12	27		Cyrille Chenavier	CC	Ecrit E	1h30	0,6	0,6E+0,4P/TP	E ou oral	1h30		E ou oral
						TD	9					P/TP		0,4					
						TP	6												
		Suites et séries	3	25	Suites et séries de fonctions	CM	9	27		Cyrille Chenavier	CC	Ecrit E	1h30	0,6	0,6E+0,4P/TP	E ou oral	1h30		E ou oral
						TD	12					P/TP		0,4					
						TP	6												
		Stats	3	25	Statistiques inférentielles	CM	12	27		Pierre Dusart	CC	Ecrit E	1h30	0,6	0,6E+0,4P/TP	E ou oral	1h30	1	E ou oral
						TD	9					P/TP		0,4					
						TP	6												
		Technologies Web	3	27	Technologies Web	CM	9	27	L2-informatique	Ilaria Zappatore	CC	Ecrit E1	2h	2	(2E1+P)/3	Ecrit E1	2h	1	E1
						TD	6					Projet P	CR	1					
						TP	12												
		Projet Informatique	3	27	Projet Informatique	CM		27	L2 Maths-Info	Tristan Vaccon	CC				P	Projet		1	P
						TD	27					Projet		1					
						TP													

MCCC 2026-2027 - Licence 3^{ème} année - Mathématiques (votées CG du 2 septembre 2026 et CFVU)

Description UE					Matière				CC ou CT	Responsable UE	Session 1				session 2				
Obligatoire / Facultatif	Sem.	Nom	ECTS	CNU	Nom (code)	Description		Présentiel Etudiant (h)			Mutualisation	épreuves			moyenne UE	épreuve		moyenne UE	
												nature (écrit, TP, interro...)	durée	poids		nature	durée		
O	5	GAC	6	25	Groupes anneaux corps	CM	21	60		CC	Chazad Movahhedi	Ecrit 1 E1	1h30	0,3	0,3E1+0,4E2+0,3P/TP	E ou oral	2h	E ou oral	
				TD		27							Ecrit 2 E2	1h30					0,4
				TP		12							P/TP						0,3
O	5	Calcul diff	6	25	Calcul différentiel	CM	21	60		CC	Moulay Barkatou	Ecrit 1 E1	1h30	0,3	0,3E1+0,4E2+0,3P/TP	E ou oral	2h	E ou oral	
				TD		27							Ecrit 2 E2	1h30					0,4
				TP		12							P/TP						0,3
O	5	Topologie	6	25	Topologie	CM	21	60		CC	Chazad Movahhedi	Ecrit 1 E1	1h30	0,3	0,3E1+0,4E2+0,3P/TP	E ou oral	2h	E ou oral	
				TD		27							Ecrit 2 E2	1h30					0,4
				TP		12							P/TP						0,3
O	5	Intégration 1	3	25	Intégration 1	CM	12	30		CC		Ecrit E	1h30	0,6	0,6E+0,4P/TP	E ou oral	1h30	E ou oral	
				TD		18							P/TP						0,4
				TP		0													
O	5	ANI	3	25	Analyse numérique 1	CM	12	30		CC	Samir Adly	Ecrit E	1h30	0,6	0,6E+0,4P/TP	E ou oral	1h30	E ou oral	
				TD		12							P/TP						0,4
				TP		6													
O	5	SM 2	3	25	Synthèses mathématiques 2	CM	0	30		CC	Abdelkader Necer	Ecrit E	1h30	0,4	0,6P/TP+0,4E	E ou oral	1h30	E ou oral	
				TD		24							P/TP						0,6
				TP		6													
3 crédits à choisir parmi	5	OSMP5	3		OSMP5	CM	1,5			CC	Abdelkader Necer	Note globale (PEC et oral)	20 min	1	N	Oral	20 min	O	
		TD	3																
		TD projet	4,5																
		IMEEF	3		IMEEF	Voir INSPE													

[illegible]

MCCC 2026-2027 - Licence 3^{ème} année - Mathématiques- parcours MI (votées CG du 2 septembre 2026 et CFVU)

Description UE					Matière				Responsable	CC/C T	Session 1				Session 2				
Obligatoire / Facultatif	Sem.	Nom	ECTS	CNU	Nom (code)	Description		Etudiant (h)			Mutualisation	Épreuves			Calcul de la note finale	Épreuves		Calcul de la note finale	
												Nature (écrit, TP, interro...)	Durée	Coef		Nature	Durée		Coef
O	5	GAC	6	25	Groupes anneaux corps	CM	21	60		Chazad Movahhedi	CC	Ecrit 1 E1	1h30	0,3	0,3E1+0,4E2+0,3P/TP	E ou oral	2h		E ou oral
					TD	27						Ecrit 2 E2	1h30	0,4					
					TP	12						P/TP		0,3					
O	5	Analyse et Programmation Orientées Objets C++	6	27	Analyse et Programmation Orientées Objets - C++	CM	18	60	Licence d'informatique	Olivier Terraz	CC	CC1	1h	0,25	0,25*CC1+0,5*CC2+0,25* P	Ecrit	1h30	1	E
						TD	27					CC2	1h30	0,5					
						TP	15					Projet		0,25					
O	5	Grammaire et langage	3	27	Grammaire et langage	CM	9	60	Licence d'informatique	Philippe Gaborit	CC	Ecrit	2h	3	(3E+TP)/4	Ecrit	2h	1	E
						TD	15					TP (Ct-Rendu)		1					
						TP	6												
O	5	AN1	3	25	Analyse numérique 1	CM	12	30		Samir Adly	CC	Ecrit E	1h30	0,6	0,6E+0,4P/TP	E ou oral	1h30	1	E ou oral
						TD	12					P/TP		0,4					
						TP	6												
O	5	SM2	3	25	Synthèses mathématiques 2	CM	0	30		Abdelkader Necer	CC	Ecrit E	1h30	0,4	0,6P/TP+0,4E	E ou oral	1h30	1	E ou oral
						TD	24					P/TP		0,6					
						TP	6												
O	5	OSMP5	3		OSMP5	CM	1,5			Abdelkader Necer	CC	Note globale (PEC et oral)	20 mn	1	N	Oral	20 mn	1	O
						TD	3												
						TD projet	4,5												
O	5	Compilation	3	27	Compilation	CM	12	30		Karim Tamine	CC	Ecrit	1h30	2	(2E+TP)/3	Ecrit	1h30	1	E
						TD	12					TP (Ct-Rendu)		1					
						TP	6												
O	5	Intégration 1	3	25	Intégration 1	CM	12	30			CC	Ecrit E	1h30	0,6	0,6E+0,4P/TP	E ou oral	1h30	1	E ou oral
						TD	18					P/TP		0,4					
						TP	0												

Description UE					Matière					Responsable	CC/C T	Session 1				Session 2			
Obligatoire / Facultatif	Sem.	Nom	ECTS	CNU	Nom (code)	Description		Etudiant (h)	Mutualisation			Épreuves			Calcul de la note finale	Épreuves		Calcul de la note finale	
												Nature (écrit, TP, interro...)	Durée	Coef		Nature	Durée		Coef
O	6	Anglais	3	LAN5	Anglais	TD Langues	33	33	L2 SVT L2 SEA	R. Goutteffangeas E. Mazin-Jamet	CC	Ecrit 1 : E1 + (Oral 1 + Test Gram 1) : O1	+ (5min + 15 r	0,7 + 0,3	(0,6E1 + 0,4O1 + 0,6E2 + 0,4O2) / 2	Ecrit : E	1h	1	
												Ecrit 2 : E2 + (Oral 2 + Test Gram 2) : O2	+ (5min + 15 r	0,7 + 0,3					
O	6	GAE	6	25	Géométrie affine et euclidienne	CM	21	60		Albdelkader Necer	CC	Ecrit 1 E1	1h30	0,3	0,3E1+0,4E2+0,3P/TP	E ou oral	2h	1	E ou oral
				TD		33	Ecrit 2 E2					1h30	0,4						
				TP		6	P/TP						0,3						
O	6	Intégration 2	3	25	Intégration 2	CM	12	30		Olivier Prot	CC	Ecrit E	1h30	0,6	0,6E+0,4P/TP	E ou oral	1h30	1	E ou oral
				TD		12	P/TP						0,4						
				TP		6													
O	6	AN2	3	25	Analyse numérique 2	CM	12	30		Thibaud Liard	CC	Ecrit E	1h30	0,6	0,6E+0,4P/TP	E ou oral	1h30	1	E ou oral
				TD		12	P/TP						0,4						
				TP		6													
O	6	Équations différentielles	6	25	Équations différentielles	CM	21	60		Noureddine Igbida	CC	Ecrit 1 E1	1h30	0,3	0,3E1+0,4E2+0,3P/TP	E ou oral	2h	1	E ou oral
				TD		27	Ecrit 2 E2					1h30	0,4						
				TP		12	P/TP						0,3						
O	6	Variable complexe	3	25	Variable complexe	CM	12	30		Francisco Silva	CC	Ecrit E	1h30	0,6	0,6E+0,4P/TP	E ou oral	1h30	1	E ou oral
				TD		12	P/TP						0,4						
				TP		6													
O	6	Corps finis et applications	3	25	Corps finis et applications	CM	12	30		Stéphane Vinatier	CC	Ecrit E	1h30	0,6	0,6E+0,4P/TP	E ou oral	1h30	1	E ou oral
				TD		12	P/TP						0,4						
				TP		6													
O : 3 crédits à choisir parmi	6	Optim	3	25	Optimisation et calcul des variations	CM	12	30		Francisco Silva	CC	Ecrit E	1h30	0,6	0,6E+0,4P/TP	E ou oral	1h30	1	E ou oral
						TD	12					P/TP		0,4					
						TP	6												
		Maths pour collège	3	25	Maths pour collège	CM	12	30		Stéphane Vinatier	CC	Ecrit E	1h30	0,6	0,6E+0,4P/TP	E ou oral	1h30	1	E ou oral
						TD	18					P/TP		0,4					
					TP														