

Master 1 MEEF - Mention Second degré, parcours **Mathématiques**

CMMA31 version 211



Année universitaire 2024-2025 (CMMAA11A)

SEMESTRE 1 : Acquisition, Appropriation, Se situer, (CMMA011R)

Élément pédagogique	HE	CM	TD	TP	ECTS / Coeff	Session 1				Observations	Session 2	
						Contrôle continu	Examen terminal					
							Étudiant en régime continu	Étudiant en régime ponctuel	Nature examen			Durée
UE1 – CMMAA01U : Culture métier commune S1	45	0	45	0	4							
CMMC11E : (se) situer	33		33		4	Non	Oui	Oui	Oral	En équipe (C + P) = 20 min exposé + 15 min entretien Individuel (P) = 10 min exposé + 10 min entretien	C = Oral en équipe P= Oral individuel ou en équipe	Oral individuel (10 min exposé et 10 min entretien)
CMLV111X : Langue vivante (un choix) S1	12											
CMLVA11E : LV Anglais S1			12								Évalué au S2	
CMLVE11E : LV Espagnol S1			12								Évalué au S2	
UE2 – CMMAB01U : Savoirs disciplinaires et leur didactisation S1	156	50	106	0	20						Non compensable	
CMMAB11E : Algèbre S1	24	8	16		3	Oui	Non	Oui	Écrit	3h	Évaluation commune aux 3 matières (CC + CT)	Écrit (3h)
CMMAB21E : Géométrie S1	18	6	12		2,5							
CMMAB31E : Algorithmique et analyse numérique S1	18	6	12		2,5							
CMMAB41E : Analyse S1	24	8	16		3	Oui	Non	Oui	Écrit	3h	Évaluation commune aux 2 matières (CC + CT)	Écrit (3h)
CMMAB51E : Probabilités et statistiques S1	24	8	16		3							
CMMAB61E : Outils numériques éducatifs S1	18	6	12		4	Oui	Non	Oui	Oral			Oral
CMMAB71E : Didactique des mathématiques S1	12	4	8								Évalué au S2	
CMMAB81E : Épistémologie et histoire des mathématiques des cycles 3 et 4 S1	12	4	8		1	Oui	Non	Oui	Dossier + Oral		Rapport + Soutenance	Dossier + Oral
CMCDES1E : Croisements disciplinaires (enseignement scientifique) S1	6		6		1	Oui	Non	Oui	Dossier			Dossier (reprise dossier)
UE3 – CMMAC01U : Stage, réflexivité et initiation à la recherche S1	21	7	14	0	6							
CMMAC11E : Accompagnement à l'entrée dans le métier S1	9	3	6		3	Oui	Non	Oui	Dossier		Rapport de stage	Dossier (reprise dossier)
CMMAC21E : Travail Encadré d'Initiation à la Recherche S1	12	4	8		3	Non	Oui	Oui	Dossier		Bibliographie commentée	Dossier (reprise dossier)

Master 1 MEEF - Mention Second degré, parcours **Mathématiques**

CMMA31 version 211



Année universitaire 2024-2025 (CMMAA11A)

SEMESTRE 2 : Approfondissement, construire et se construire. (CMMA021R)

Élément pédagogique	HE	CM	TD	TP	ECTS / Coeff	Session 1				Observations	Session 2	
						Contrôle continu	Examen terminal		Nature examen			Durée
							Étudiant en régime continu	Étudiant en régime ponctuel				
UE4 – CMMAD01U : Culture métier commune S2	66	0	66	0	7							
CMMC21E : (se) construire	54		54		4	Non	Oui	Oui	Dossier		Production numérique C = En équipe P = Individuel ou en équipe Dossier	
CMLV121X : Langue vivante (un choix) S2	12											
CMLVA21E : LV Anglais S2			12		3	Oui	Non	Oui	Écrit	2h	Oral (15min)	
CMLVE21E : LV Espagnol S2			12		3	Oui	Non	Oui	Écrit	2h	Oral (15min)	
UE5 – CMMAE01U : Savoirs disciplinaires et leur didactisation S2	162	53	109	0	12						Non compensable	
CMMAE11E : Algèbre S2	24	8	16		1	Oui	Non	Oui	Écrit	3h	Évaluation commune aux 3 matières (CC + CT)	Écrit (3h)
CMMAE21E : Géométrie S2	18	6	12		1							
CMMAE31E : Algorithmique et analyse numérique S2	18	6	12		1							
CMMAE41E : Analyse S2	24	8	16		1,5	Oui	Non	Oui	Écrit	3h	Évaluation commune aux 2 matières (CC + CT)	Écrit (3h)
CMMAE51E : Probabilités et statistiques S2	24	8	16		1,5							
CMMAE61E : Outils numériques éducatifs S2	12	3	9		2	Oui	Non	Oui	Oral			Oral
CMMAE71E : Épistémologie et hist des mathématiques du lycée S2	18	6	12		1	Non	Oui	Oui	Dossier + Oral		Évaluation commune avec TEIR	Dossier (reprise dossier)
CMMAE81E : Didactique des mathématiques S2	12	4	8		1,5	Oui	Non	Oui	Oral			Oral
CMMAE91E : Mathématiques des cycles 2, 3, 4 S2	12	4	8		1,5							
UE6 – CMMAF01U : Stage, réflexivité et initiation à la recherche S2	24	6	18	0	11							
CMMAF11E : Accompagnement à l'entrée dans le métier S2	9	3	6		6	Oui	Non	Oui	Oral		Note non compensable Visite + Entretien	Oral
CMMAF21E : Travail Encadré d'Initiation à la Recherche S2	9	3	6		5	Non	Oui	Oui	Dossier + Oral	10 min présentation + 15 min entretien	Dossier + Soutenance	Dossier (reprise dossier)
CMMAF31E : Journée académique de l'IREM de Limoges S2	6		6								Non évalué	

Master 2 MEEF - Mention Second degré, parcours Mathématiques

CMMA32 version 211



Année universitaire 2024-2025 (CMMAA21A)

SEMESTRE 3 :Consolider/Classes et réflexivité/Se développer. (CMMA031R)

Élément pédagogique	HE	CM	TD	TP	ECTS / Coeff	Session 1				Observations	Session 2	
						Contrôle continu	Examen terminal					
							Étudiant en régime continu	Étudiant en régime ponctuel	Nature examen			Durée
UE1 – CMMAG01U : Culture métier commune S3	47	0	47	0	4							
CMCMC31E : (se) développer	35		35		4	Non	Oui	Oui	Dossier + Oral		C = Capsule vidéo individuelle + Oral collectif P = Capsule vidéo individuelle	Dossier (capsule vidéo individuelle)
CMLV131X : Langue vivante (un choix) S3	12											
CMLVA31E : LV Anglais S3			12								Évalué au S4	
CMLVE31E : LV Espagnol S3			12								Évalué au S4	
UE2 – CMMAH01U : Savoirs disciplinaires et leur didactisation S3	96	24	72	0	17						Non compensable	
CMMAH11E : Mathématiques 1 : consolidation disciplinaire et approfondissement S3	18	6	12		4	Oui	Non	Oui	Écrit	3h		Écrit (3h)
CMMAH21E : Problèmes, rédaction et recherche S3	30	12	18		4							
CMMAH31E : Outils pédagogiques, conception de séquences S3	18	6	12		4	Oui	Non	Oui	Dossier		Rapport	Dossier
CMMAH41E : Synthèses thématiques, oral S3	24		24		4	Oui	Non	Oui	Oral			Oral
CMCDES2E : Croisement disciplinaires (enseignement scientifique) S3	6		6		1	Oui	Non	Oui	Dossier			Dossier (reprise dossier)
UE3 – CMMAI01U : Stage, réflexivité et initiation à la recherche S3	27	9	18	0	9							
CMMAI11E : Accompagnement à l'entrée dans le métier S3	18	6	12		5	Oui	Non	Oui	Oral		Visite conjointe + Entretien	Oral
CMMAI21E : Travail encadré de recherche S3	9	3	6		4	Non	Oui	Oui	Dossier		Rapport d'étape	Dossier (reprise dossier)

Master 2 MEEF - Mention Second degré, parcours **Mathématiques**

CMMA32 version 211

Année universitaire 2024-2025 (CMMAA21A)

SEMESTRE 4 : Se projeter dans le métier. (CMMA041R)

Élément pédagogique	HE	CM	TD	TP	ECTS / Coeff	Session 1				Observations	Session 2	
						Contrôle continu	Examen terminal					
							Étudiant en régime continu	Étudiant en régime ponctuel	Nature examen			Durée
UE4 – CMMAJ01U : Culture métier commune S4	15	0	12	3	5							
CMLV141X : Langue vivante (un choix) S4	12											
CMLVA41E : LV Anglais S4			12		3	Oui	Non	Oui	Oral	15min	Note non compensable	Oral (15min)
CMLVE41E : LV Espagnol S4			12		3	Oui	Non	Oui	Oral	15min	Note non compensable	Oral (15min)
CMECN11E : Éléments transversaux de culture numérique S4	3			3	2	Oui	Non	Oui	Dossier		Portfolio numérique de compétences du master	Dossier (reprise dossier)
UE5 – CMMAK01U : Savoirs disciplinaires et leur didactisation S4	114	28	86	0	5						Non compensable	
CMMAK11E : Mathématiques 2 : Consolidation disciplinaire et approfondissement S4	12	4	8		1	Oui	Non	Oui	Écrit	3h		Écrit (3h)
CMMAK21E : Problèmes, rédaction et recherche S4	42	18	24		1							
CMMAK31E : Outils pédagogiques, conception de séquences S4	18	6	12		1	Oui	Non	Oui	Dossier		Rapport	Dossier
CMMAK41E : Synthèses thématiques, oral S4	42		42		2	Oui	Non	Oui	Oral			Oral
UE6 – CMMAL01U : Stage, réflexivité et initiation à la recherche S4	36	6	30	0	20							
CMMAL11E : Accompagnement à l'entrée dans le métier S4	36	6	30		12	Oui	Non	Oui	Oral		Note non compensable Visite + Entretien	Oral
CMMAL21E : Travail encadré de recherche S4					8	Non	Oui	Oui	Dossier + Oral		Mémoire + Soutenance	Dossier (reprise dossier)