

Master 1 MEEF - Mention Second degré, parcours MATHÉMATIQUES
 CMMA31 version 181

Année universitaire 2019-20 (MAJ 2 novembre 2019)

SEMESTRE 1 (CMMA103R)

Élément pédagogique	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		
UE11 – CMMA113U : Disciplinaire				16								
CMMA1B7E : Synthèses mathématiques des lycées et collèges	22	34		5		Oui	Non	Oui	Ecrit	5h	CAPES blanc	Ecrit 2h
CMMA1M7E : Synthèses en informatique et algorithmique		18		1		Oui	Non	Oui	Ecrit	2h		Oral
CMMA1C6X : Approfondissements disciplinaires (un choix)				4		Oui	Non	Oui	Écrit	5h	CAPES blanc	Ecrit 2h
<i>CMMA1I6E : Mathématiques</i>	<i>12</i>	<i>16</i>										
<i>CMMA1J6E : Informatique</i>		<i>36</i>										
CMMA1P7E : Problèmes mathématiques, rédaction et recherche	6	30		3		Oui	Non	Oui	Ecrit	2h		Oral
CMMA1D6X : Construction et exposés de leçons (un choix)				3		Oui	Non	Oui	Oral	Préparation 2h Oral 30 mn		idem
<i>CMMA1K6E : Exposés oraux de leçons de Mathématiques</i>		<i>36</i>										
<i>CMMA1L6E : Exposés oraux de leçons d'Informatique</i>		<i>20</i>										
UE12 – CMMA123U : Didactique				11								
CMMA1F3E : Exposés oraux de démarches pédagogiques et analyse de travaux d'élèves		36		5		Oui	Non	Oui	Oral	Préparation 2h Oral 30 mn		idem

CMPC1R9E : Liaison Maths-SPC : langage de programmation Python		3									Non évalué	
CMMA1A3E : TICE – apprentissage et utilisation en classe		21	4		Oui	Non	Non	TP	1h30			idem
CMMA1G3E : Histoire des mathématiques	2	6	2		Non	Oui	Oui	Écrit	1 h			idem
UE13 – CMMA133U : Recherche			NC									
CMMA1H3E : Méthodologie de la recherche universitaire	2	4	NC								Évaluée au S2	
UE14 – CMMA143U : Contexte d'exercice du métier			3									
CMTC1X5E : Tronc commun S1 : l'enseignant / le CPE dans le cadre	9	18			Non	Oui	Oui	Oral				idem
UE15 – CMMA153U : Mise en situation professionnelle			NC									
CMMA1M3S : Stage												
CMMA1N3E : Accompagnement de stage		3									Évalué au S2	
CMPC1S3E : Compétences numériques (C2i2e)		3 + 3 dist									Évalué au S4	
UE16 – CMMA163U Langue vivante			NC									
CMLV1E3X : Langue vivante (un seul choix)		12									Évalué au S2	
<i>CMLV1E3E - LV Anglais</i>												
<i>CMLV1F3E -LV Espagnol</i>												

Master 1 MEEF - Mention Second degré, parcours MATHÉMATIQUES
 CMMA31 version 181

Année universitaire 2019-20 (MAJ 2 novembre 2019)

SEMESTRE 2 (CMMA203R)

Élément pédagogique	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		
UE21 – CMMA213U : Disciplinaire				10								
CMMA2B7E : Synthèses mathématiques des lycées et collèges	12	15		2		Oui	Non	Oui	Écrit	5h	CAPES blanc	Ecrit 2h
CMMA2N7E : Synthèses en informatique et algorithmique		12		1		Oui	Non	Oui	Écrit	2h		oral
CMMA2C6X : Approfondissements disciplinaires (1 choix)				2		Oui	Non	Oui	Écrit	5h	CAPES blanc	Ecrit 2h
<i>CMMA2I6E : Mathématiques</i>	6	9										
<i>CMMA2J6E : Informatiques</i>		18										
CMMA2P7E : Problèmes mathématiques, rédaction et recherche	10	32		2		Oui	Non	Oui	Écrit	2h		oral
CMMA2D6X : Construction et exposés de leçons (un choix)				3		Oui	Non	Oui	Oral	Préparation 2h Oral 30 mn		idem
<i>CMMA2K6E : Exposés oraux de leçons de Mathématiques</i>		36										
<i>CMMA2L6E : Exposés oraux de leçons d'Informatique</i>		20										
UE22 – CMMA223U : Didactique				8								
CMMA2F3E : Exposés oraux de démarche pédagogique et analyse de travaux d'élèves		42		4		Oui	Non	Oui	Oral	Préparation 2h Oral 30 mn		idem
CMMA2A3E : TICE : apprentissage et utilisation en classe		21		2		Oui	Non	Non	TP	1h30		idem

CMMA2G3E : Histoire des mathématiques	2	6		2		Non	Oui	Oui	Écrit	1 h		idem
UE23 – CMMA233U : Recherche				4								
CMMA2H3E : Méthodologie de la recherche universitaire	2	4				Non	Oui	Oui	Oral	30 mn		idem
UE24 – CMMA243U : Contexte d'exercice du métier				3								
CMTC2X5E : Tronc commun S2 : l'enseignant / le CPE face à la diversité du public adolescent	18	15				Non	Oui	Oui	Oral			idem
UE25 – CMMA253U : Mise en situation professionnelle				2								
CMMA2N3S : Stage												
CMMA2M3E : Accompagnement de stage		2		2		Oui	Non	Non	Rapport de stage			idem
CMPC2S3E : Compétences numériques (C2i2e)		3 + 3 dist		NC							Évalué au S4	
UE26 – CMMA263U : Langue vivante				3								
CMLV2E3X : Langue vivante (un choix)		12				Oui	Non	Oui	Oral	15 mn	Dossier et oral	idem
<i>CMLV2E3E : Anglais</i>												
<i>CMLV2F3E : Espagnol</i>												