

## Mention 2 : Second degré

### Parcours Mathématiques

#### Master 1

MASTER MEEF Mention 2 M1 PLC Maths															
	UE	Nom de l'UE	EC	ECTS	Coef.	Nom de l'EC	CM	CM/TD	TD	TP	TOTAL présentiel	CB en heures de présence	Colles nombre d'heures par étudiant	MCC 1ère session	MCC 2ème session
SEMESTRE 1	UE11	Connaissance du métier 1	EC 111	2	2	Connaissance du métier 1	10		10		20			Contrôle en cours de formation	Epreuve écrite
			EC 112	1	1	Usage du numérique en milieu scolaire (référentiel A du C212e)			6	6	12			Contrôle continu	Epreuve écrite
			EC 113	3	3	Outils pour les mathématiques-TICE				30					Contrôle continu
	UE12	Connaissances scientifiques - méthodologie de l'écrit 1 : - 1 EC option mathématique ou - 1 EC pour option infomatique	EC 121	9	9	Mathématiques approfondies (EC pour l'option mathématique)		84			84	20		Contrôle continu	Epreuve écrite
			EC 122			Informatique (EC pour l'option informatique)									
UE13	Connaissances scientifiques et didactiques en mathématiques - méthodologie de l'écrit2	EC 131	15	15	Connaissances scientifiques et didactiques en mathématiques - méthodologie de l'écrit2		156			156	20		Contrôle continu	Epreuve écrite	
<b>TOTAUX S1</b>				<b>30</b>			<b>10</b>	<b>240</b>	<b>16</b>	<b>36</b>	<b>272</b>	<b>40</b>			
	UE	Nom de l'UE	EC	ECTS	Coef.	Nom de l'EC	CM	CM/TD	TD	TP	TOTAL présentiel	CB en heures de présence	Colles nombre d'heures par étudiant	MCC 1ère session	MCC 2ème session
SEMESTRE 2	UE22	Construction d'expériences du métier et analyse des pratiques de stage	EC 221		0	Stage de pratique accompagnée en milieu scolaire : stage en établissement de 77H					0				
			EC 222	6	6	Construction d'expériences du métier et analyse des pratiques de stage		34		6	40			Contrôle continu	Epreuve écrite
	UE23	Concevoir un enseignement : - 1 EC option mathématique ou - 1 EC pour option informatique	EC 231	8	8	Concevoir un enseignement en mathématiques (EC pour option mathématique)		80			80		2	Contrôle continu	Epreuve orale
			EC 232			Concevoir un enseignement en Informatique (EC pour option informatique)									
	UE24	Pratiques pédagogiques en mathématiques	EC 241	13	13	Pratiques pédagogiques en mathématiques		134			134		2	Contrôle continu	Epreuve orale
UE25	Histoire des mathématiques	EC 251	3	3	Histoire des mathématiques		21			21			Contrôle continu	Epreuve écrite	
<b>TOTAUX S2</b>				<b>30</b>			<b>0</b>	<b>269</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>275</b>	<b>0</b>			
<b>TOTAUX S1 ET S2</b>				<b>60</b>			<b>10</b>	<b>509</b>	<b>16</b>	<b>42</b>	<b>547</b>	<b>40</b>	<b>4</b>		

**Mention 2 : Second degré**

**Parcours Mathématiques**

**Master 1 - Contractuels**

MASTER MEEF Mention 2 M1 PLC Maths alternant																		
SEMESTRE	UE	Nom de l'UE	EC	ECTS	Coef.	Nom de l'EC	CM	CM/TD	TD	TP	TOTAL présentiel	CB en heures de présence	Colles nombre d'heures par étudiant	nombre de visites par étudiant	commentaire	MCC 1ère session	MCC 2ème session	
	SEMESTRE 1	UE11	Connaissance du métier de professeur de mathématiques 1 (parcours alternant)	EC 111	2	2	Connaissance du métier 1									formation en établissement selon cahier des charges	Evaluation : Oral	oral
EC 112				1	1	Usage du numérique en milieu scolaire (référentiel A du C212e)			6	6	6				6h présentiel 6h à distance	Contrôle continu	Epreuve écrite	
EC113				3	3	Outils pour les mathématiques-TICE										formation en établissement selon cahier des charges	Dossier à présenter lors d'une visite	Epreuve écrite utilisant les TICE
UE12		Connaissances scientifiques - méthodologie de l'écrit 1 : - 1 EC option mathématique ou - 1 EC pour option infomatique	EC 121	9	9	Mathématiques approfondies (EC pour l'option mathématique)		84				84	20				Contrôle continu	Epreuve écrite
			EC122			Informatique (EC pour l'option informatique)												
UE13		Connaissances scientifiques et didactiques en mathématiques - méthodologie de l'écrit2	EC 131	15	15	Connaissances scientifiques et didactiques en mathématiques -méthodologie de l'écrit 2		156				156	20			Contrôle continu	Epreuve écrite	
<b>TOTAUX S1</b>				<b>30</b>			<b>0</b>	<b>240</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>246</b>	<b>40</b>						
SEMESTRE 2	UE22	Construction d'expériences du métier et analyse des pratiques de stage	EC 221	3	3	Stage de pratique accompagnée en milieu scolaire : contrat de xxx h					0			2		Evaluation par les visites	Pas de deuxième session	
			EC 222	6	6	Construction d'expériences du métier et analyse des pratiques de stage		34		6	40					Contrôle continu	Epreuve écrite	
	UE23	Concevoir un enseignement : - 1 EC option mathématique ou - 1 EC pour option infomatique	EC 231	8	8	Concevoir un enseignement en mathématiques (EC pour option mathématique)		80				80	2			Contrôle continu	Epreuve orale	
			EC232			Concevoir un enseignement en informatique (EC pour option informatique)												
	UE24	Pratiques pédagogiques en mathématiques	EC 241	13	13	Pratiques pédagogiques en mathématiques		134				134	2			Contrôle continu	Epreuve orale	
<b>TOTAUX S2</b>				<b>30</b>			<b>0</b>	<b>248</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>254</b>	<b>0</b>						
<b>TOTAUX S1 ET S2</b>				<b>60</b>			<b>0</b>	<b>488</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>500</b>	<b>40</b>	<b>4</b>					

## Mention 2 : Second degré

### Parcours Mathématiques

#### Master 2 - Classique

MASTER MEEF Mention 2 M2 PLC Maths														
UE	Nom de l'UE	EC	ECTS	Coef.	Nom de l'EC	CM	CM/T D	TD	TP	Ateliers (Pour le mémoire)	TOTAL présentiel	Visites nombre par étudiant	MCC 1ère session	MCC 2ème session
SEMESTRE 3	UE 31	Connaissance du métier	EC 311	3	3	Connaissance du métier 2	4		20		24		Contrôle en cours de formation	Epreuve écrite
			EC 312	3	3	Connaissance du métier de professeur de mathématiques		21			21		Contrôle continu	Epreuve orale
	UE 32	Construction d'expériences du métier et analyse des pratiques de stage	EC 321	3	3	Construction d'expérience du métier et analyse des pratiques de stage		27			27		Contrôle continu	Epreuve écrite ou orale
	UE 33	Culture mathématique	EC 331	5	5	Approfondissement disciplinaire		40			40		Contrôle continu	Epreuve orale
			EC 332	3	3	Histoire des mathématiques et de leur enseignement		21			21		Contrôle continu	Epreuve écrite ou orale
	UE 34	Enseigner au collège et au lycée	EC 341	7	7	Enseigner les mathématiques au collège et au lycée		45			45		Contrôle continu	Epreuve écrite ou orale
			EC 342	3	3	Interdisciplinarité	6		14		20		Contrôle en cours de formation	Examen oral
UE 35	Langue vivante étrangère	EC 351	3	3	Langue vivante étrangère				24		24		Contrôle continu	Epreuve écrite ou orale
TOTAUX S3			30			10	154	34	24	0	222	0		
UE	Nom de l'UE	EC	ECTS	Coef.	Nom de l'EC	CM	CM/T D	TD	TP	Ateliers (Pour le mémoire)	TOTAL présentiel	Visites nombre par étudiant	MCC 1ère session	MCC 2ème session
SEMESTRE 4	UE 41	Connaissance du métier	EC 411	3	3	Connaissance du métier-3	0		24		24		Contrôle en cours de formation	Epreuve écrite
	UE 42	Construction d'expériences du métier et analyse des pratiques de stage	EC 421	17	17	Stage en responsabilité ou PA en milieu scolaire					0	2	Evaluation par les visites	Pas de 2è session
			EC 422	10	10	Mémoire de stage			2		10	12	Mémoire écrit coef. 2 Soutenance orale coef. 1	Mémoire écrit coef. 2 Soutenance orale coef. 2
TOTAUX S4			30			0	0	26	0	10	36	2		
TOTAUX S3 ET S4			60			10	154	60	24	10	258	2		

une 3 ème visite est prévue si besoin

**Mention 2 : Second degré**

**Parcours Mathématiques**

**Master 2 - Cursus adapté**

MASTER MEEF Mention 2 M2 Cours adapté PLC Maths																	
	UE	Nom de l'UE	EC	ECTS	Coef.	Nom de l'EC	CM	CM/ TD	TD	TP	Ateliers (Pour le mémoire)	TOTAL présentiel	CB	Colles nombre d'heures par étudiant	Visites nombre par étudiant	MCC 1ère session	MCC 2ème session
SEMESTRE 3	UE 31	Connaissance du métier	EC 311	3	3	Connaissance du métier 2	4		20			24				Contrôle en cours de formation	Epreuve écrite
			EC 312	3	3	Connaissance du métier de professeur de mathématiques		21				21				Contrôle continu	Epreuve orale
	UE 32	Construction d'expériences du métier et analyse des pratiques de stage	EC 321	3	3	Construction d'expérience du métier et analyse des pratiques de stage		27				27				Contrôle continu	Epreuve écrite
	UE 33	Approfondissement disciplinaire et didactique	EC 331	8	8	Approfondissement disciplinaire et didactique		40				40	40			Contrôle continu	Epreuve écrite
			EC 332	3	3	Histoire des mathématiques et de leur histoire		21				21				Contrôle continu	Epreuve écrite
	UE 34	Enseigner les mathématiques au collège et au lycée	EC 341	7	7	Enseigner les mathématiques au collège et au lycée		45				45				Contrôle continu	Epreuve écrite ou orale
UE 35	Langue vivante étrangère	EC 351	3	3	Langue vivante étrangère				24			24			Contrôle continu	Epreuve écrite ou orale	
TOTAUX S3				30			4	154	20	24	0	202	40				
	UE	Nom de l'UE	EC	ECTS	Coef.	Nom de l'EC	CM	CM/ TD	TD	TP	Ateliers (Pour le	TOTAL présentiel	CB	Colles nombre d'heures par	Visites nombre	MCC 1ère session	MCC 2ème session
SEMESTRE 4	UE 41	Connaissance du métier	EC 411	3	3	Connaissance du métier-3			24			24				Contrôle en cours de formation	Epreuve écrite
	UE 43	Construction d'expériences du métier et analyse des pratiques de stage	EC 421	9	9	Stage de pratique accompagnée en milieu scolaire(16 semaines en mi-temps)						0			2	Evaluation par les visites	Pas de 2è session
			EC 422	10	10	Mémoire de stage			2		10	12				Mémoire écrit coef. 2 Soutenance orale coef. 1	Mémoire écrit coef. 2 Soutenance orale coef. 2
UE 44	Approfondissement disciplinaire et pratique pédagogique	EC 441	8	8	Approfondissement disciplinaire et pratique pédagogique (4 oraux)		16				16		4		Contrôle continu	Epreuve orale	
TOTAUX S4				30			0	16	26	0	10	52	0	4	2		
TOTAUX S3 ET S4				60			4	170	46	24	10	254	40	4	2		