

Année de la Formation/Domaine/Mention : M1 STS MATHÉMATIQUES ET APPLICATIONS Parcours-type : MATHÉMATIQUES GÉNÉRALES Parcours pédagogique (le cas échéant) : Responsable de la Formation : Didier PIAU, Christophe PICARD Responsable de l'Année : Catriona MACLEAN, Didier PIAU	Code Diplôme : GBMMAT1 Code VDI : 106 Code Etape : GBM1MG Code VET : 211	Date approbation/présentation CFVU : N° de version dans l'accréditation : Formation initiale / Formation continue Présentiel
---	---	---

Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences (si différents fiche RNCP)	Intitulé des UE et/ou des Blocs de Connaissances et de Compétences (le cas échéant, intitulés des EC et des matières)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	Règle du Max					
							Evaluation initiale			Session de rattrapage		
							OUI nouveau coef. EC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON	OUI nouveau coef. EC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON
SEMESTRE 7												
		Algèbre	GBMG7U01	UEOb	9	3		3			3	
		Fonctions holomorphes	GBMG7U02	UEOb	6	2		2			2	
		Analyse	GBMG7U07	UEOb	9	3		3			3	
		Probabilités	GBMG7U06	UEOb	9	3		3			3	

Année de la Formation/Domaine/Mention : M1 STS MATHEMATIQUES ET APPLICATIONS	Code Diplôme : GBMMAT1	Date approbation/présentation CFVU :
Parcours-type : MATHEMATIQUES GENERALES	Code VDI : 106	N° de version dans l'accréditation :
Parcours pédagogique (le cas échéant) :	Code Etape : GBM1MG	Formation initiale / Formation continue
Responsable de la Formation : Didier PIAU, Christophe PICARD	Code VET : 211	Présentiel
Responsable de l'Année : Catriona MACLEAN, Didier PIAU		

Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences (si différents fiche RNCP)	Intitulé des UE et/ou des Blocs de Connaissances et de Compétences (le cas échéant, intitulés des EC et des matières)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	Règle du Max					
							Evaluation initiale			Session de rattrapage		
							OUI nouveau coef. EC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON	OUI nouveau coef. EC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON
SEMESTRE 8												
Développement et intégration de savoirs Développement et intégration de savoirs	Usages avancés et spécialisés des outils Usages avancés et spécialisés des outils	3 UE au choix parmi les 6 UE suivantes :			18							
		Algèbre effective et cryptographie	GBMG8U11	UEX	6	2		2			2	
		Compléments sur les EDP	GBMG8U12	UEX	6	2		2			2	
		Géométrie différentielle	GBMG8U13	UEX	6	2		2			2	
		Processus de Markov	GBMG8U14	UEX	6	2		2			2	
		Théorie de Galois	GBMG8U15	UEX	6	2		2			2	
		Operations Research	GBX8AM20	UEX	6	2						
		<i>Operations Research</i>	<i>GBX8MO11</i>	UEX						X		X
		<i>Operations Research Complementary</i>	<i>GBX8AM15</i>	UEX						X		X
		TER	GBMG8U10	UEOb	6	2				X		X
		1 UE au choix parmi les 2 UE suivantes :			3							
		Anglais	UIW8GAN1	UEX	3	1				X		X
UE d'ouverture (uniquement si niveau C1 en Anglais atteint)	UCWBM001	ETC	3							MCCC selon ETC choisi		