MODALITES DE CONTROLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPETENCES

Composante : UFR SHS

Année universitaire : 2023 / 2024

Année de la Formation/Domaine/Mention : M2 STS MATHEMATIQUES ET APPLICATIONS
Parcours-type : STATISTIQUES ET SCIENCE DE DONNEES
Parcours pédagogique (le cas échéant) :
Responsable de la Formation : Didier PIAU, Christophe PICARD
Responsable de l'Année : Jean-François COEURJOLLY, Adeline LECLERCQ SAMSON

Code Diplôme : GBMMAT1
Code VDI : 196
Code Etape : GBM2SD
Code VET : 211

Date approbation CUFR SHS : 22/06/2023
Date Approbation CSPM : 19/09/2023
N° de version dans l'accréditation : 3
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)	Cours mutualisés (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	CONTROLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES – 1ère session – Contrôle Continu (CC)	Coef. (1) ou %	Examen terminal (ET)	Si Ecrit Durée	Coef. (2) ou %	Session de rattrapage – Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen Terminal	Si Ecrit Durée	Coef. (2) ou %	NOMBRE D'HEURES – CM	TD	CM/TD	TP
		SEMESTRE 9																			
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés	Usages avancés et spécialisés des outils numériques	Statistique computationnelle		GBX9SD01	UEOb	3	1	Ecrit et/ou Oral	1				Oui	0,7	Ecrit, Oral ou TP	2h00	0,3	12			12
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Statistique en grande dimension		GBX9SD02	UEOb	3	1	Ecrit et/ou Oral	1				Non		Ecrit et/ou Oral	2h00	1	12			12
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Estimation non parametrique et fonctionnelle		GBX9SD20	UEOb	3	1	Ecrit et/ou Oral	1				Oui	0,7	Ecrit, Oral ou TP	2h00	0,3	12			12
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Apprentissage statistique 2		GBX9SD18	UEOb	3	1	Ecrit et/ou Oral	1				Oui	0,7	Ecrit, Oral ou TP	2h00	0,3	12			12
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Introduction a l'optimisation en Python et Julia		GBX9SD19	UEOb	3	1	Ecrit et/ou Oral	1				Oui	0,7	Ecrit, Oral ou TP	2h00	0,3	12			12
		4 UE au choix parmi les 5 UE suivantes :		GBX9SDC1		12															
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Biostatistique avancée		GBX9SD06	UEX	3	1	Ecrit et/ou Oral	1				Oui	0,7	Ecrit, Oral ou TP	2h00	0,3	12			12
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Fiabilité		GBX9SD10	UEX	3	1	Ecrit et/ou Oral	1				Oui	0,7	Ecrit, Oral ou TP	2h00	0,3	12			12
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Fouille de textes		GBX9SD12	UEX	3	1	Ecrit et/ou Oral	1				Oui	0,7	Ecrit, Oral ou TP	2h00	0,3	12			12
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Géostatistique, statistique spatiale		GBX9SD15	UEX	3	1	Ecrit et/ou Oral	1				Oui	0,7	Ecrit, Oral ou TP	2h00	0,3	12			12
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Sondage		GBX9SD16	UEX	3	1	Ecrit et/ou Oral	1				Oui	0,7	Ecrit, Oral ou TP	2h00	0,3	12			12
		1 UE au choix parmi les 2 UE suivantes :		GBX9SDC2		3															
Communication spécialisée pour le transfert de connaissances		Anglais		GBX9SDAN	UEX	3	1	Ecrit et/ou Oral	1				Oui	0,7	Ecrit, Oral ou TP		0,3		24		
Communication spécialisée pour le transfert de connaissances		FLE		GBX9MFLE	ETC	3		MCCC selon ETC choisi													
		Total ECTS / Semestre				30		Total d'heures présentiel étudiant										240,00**			

** Le total d'heures présentiel est global pour tout type d'heure et a été calculé en fonction d'une répartition probable des étudiants dans les différentes UE/matières. Il dépend des choix de chaque étudiant.

MODALITES DE CONTROLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPETENCES

Composante : IM2AG

Année universitaire : 2022 / 2023

Année de la Formation/Domaine/Mention : M2 STS MATHEMATIQUES ET APPLICATIONS
Parcours-type : STATISTIQUES ET SCIENCE DE DONNEES
Parcours pédagogique (le cas échéant) :
Responsable de la Formation : Didier PIAU, Christophe PICARD
Responsable de l'Année : Jean-François COEURJOLLY, Adeline LECLERCQ SAMSON

Code Diplôme : GBMMAT1
Code VDI : 196
Code Etape : GBM2SD
Code VET : 211

Date approbation CUFR SHS : 22/06/2023
Date Approbation CSPM : 19/09/2023
N° de version dans l'accréditati 3
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: OUI nouveau coef. EC ou %	Evaluation initiale: OUI nouveau coef. ET ou %	Evaluation initiale: NON	Session de rattrapage: OUI nouveau coef. EC ou %	Session de rattrapage: OUI nouveau coef. ET ou %	Session de rattrapage: NON
		SEMESTRE 9										
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés	Usages avancés et spécialisés des outils numériques	Statistique computationnelle	GBX9SD01	UEOb	3	1			X			X
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Statistique en grande dimension	GBX9SD02	UEOb	3	1			X			X
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Estimation non parametrique et fonctionnelle	GBX9SD20	UEOb	3	1			X			X
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Apprentissage statistique 2	GBX9SD18	UEOb	3	1			X			X
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Introduction a l'optimisation en Python et Julia	GBX9SD19	UEOb	3	1			X			X
		4 UE au choix parmi les 5 UE suivantes :	GBX9SDC1		12							
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Biostatistique avancée	GBX9SD06	UEX	3	1			X			X
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Fiabilité	GBX9SD10	UEX	3	1			X			X
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Fouille de textes	GBX9SD12	UEX	3	1			X			X
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Géostatistique, statistique spatiale	GBX9SD15	UEX	3	1			X			X
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Sondage	GBX9SD16	UEX	3	1			X			X
		1 UE au choix parmi les 2 UE suivantes :	GBX9SDC2		3							
Communication spécialisée pour le transfert de connaissances		Anglais	GBX9SDAN	UEX	3	1			X			X
Communication spécialisée pour le transfert de connaissances		FLE	GBX9MFLE	ETC	3		MCCC selon ETC choisi					

MODALITES DE CONTROLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPETENCES

Composante : UFR SHS

Année universitaire : 2023 / 2024

Année de la Formation/Domaine/Mention : M2 STS MATHEMATIQUES ET APPLICATIONS	**Code Diplôme : GBMMAT1**	**Date approbation CUFR SHS** 22/06/2023
Parcours-type : STATISTIQUES ET SCIENCE DE DONNEES	**Code VDI : 196**	**Date Approbation CSPM :** 01/07/2023
Parcours pédagogique (le cas échéant) :	**Code Etape : GBM2SD**	**N° de version dans l'accrédit** 3
Responsable de la Formation : Didier PIAU, Christophe PICARD	**Code VET : 211**	**Formation initiale / Formation continue**
Responsable de l'Année : Jean-François COEURJOLLY, Adeline LECLERCQ SAMSON		**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)	Cours mutualisés (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	CONTROLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES										NOMBRE D'HEURES			
								1ère session					Session de rattrapage								
								Contrôle Continu (CC)	Coef. (1) ou %	Examen terminal (ET)	Si Ecrit Durée	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen Terminal	Si Ecrit Durée	Coef. (2) ou %	CM	TD	CM/TD	TP
		SEMESTRE 10																			
Appui à la transformation en contexte professionnel	Communication spécialisée pour le transfert de connaissances	Projet et gestion de projet 2		GBXXSD01	UEOb	6	2	Rapport et Soutenance	2				Oui	2							3
Appui à la transformation en contexte professionnel	Communication spécialisée pour le transfert de connaissances	Stage		GBXXSDT2	UEOb	24	8	Rapport et Soutenance	8				Oui	8							
					Total ECTS / Semestre	30											Total Nbre d'heures	0,00	0,00	0,00	3,00

MODALITES DE CONTROLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPETENCES

Composante : IM2AG

Année universitaire : 2023/2024

Année de la Formation/Domaine/Mention : M2 STS MATHEMATIQUES ET APPLICATIONS	**Code Dipl GBMMAT1**	**Date approbation CUFR SHS :**	**22/06/2023**
Parcours-type : STATISTIQUES ET SCIENCE DE DONNEES	**Code VDI : 196**	**Date Approbation CSPM :**	**19/09/2023**
Parcours pédagogique (le cas échéant) :	**Code Etap GBM2SD**	**N° de version dans l'accréditation :**	**3**
Responsable de la Formation : Didier PIAU, Christophe PICARD	**Code VET 211**	**Formation initiale / Formation continue**	
Responsable de l'Année : Jean-François COEURJOLLY, Adeline LECLERCQ SAMSON		**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			**Seconde chance**		
							OUI nouveau coef. EC ou %	**OUI** nouveau coef. ET ou %	**NON**	**OUI** nouveau coef. EC ou %	**OUI** nouveau coef. ET ou %	**NON**
		SEMESTRE 10										
Appui à la transformation en contexte professionnel	Communication spécialisée pour le transfert de connaissances	Projet et gestion de projet 2	GBXXSD01	UEOb	6	2			X			X
Appui à la transformation en contexte professionnel	Communication spécialisée pour le transfert de connaissances	Stage	GBXXSDT2	UEOb	24	8			X			X