

Année de la Formation/Domaine/Mention : M2 / STS / Ingénierie de la Santé Parcours-type : Artificial Intelligence For One Health Parcours pédagogique (le cas échéant) : Responsable de la Formation : Pascal MOSSUZ Responsable de l'Année : Bello MOUHAMADOU	Code Diplôme : MCMIDS1 Code VDI : 111 Code Etape : MCM2AI Code VET : 216	Date approbation Conseil composante : 09/06/22 Date approbation CSPM : N° de version dans l'accréditation : Formation Initiale EAD
--	---	--

Intitulé des UE et/ou des Blocs de Connaissances et de Compétences (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Cours mutualisés (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES								NOMBRE D'HEURES			
						1ère session				Session de rattrapage				CM	TD	CM/TD	TP
						Contrôle Continu (CC)	Coef.(1) ou %	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Coef. (2) ou %				
<b>SEMESTRE 1</b>																	
Introduction to AI for Health	M2 BHE	MCXA0044	x	3	1	Ecrit et/ou Oral	1			Oui	0,4	E	0,6	16	4		
Winterschool " The challenge of IA in prediction of diseases"	M2 BHE	MCXA0035	o	6	2	Assiduité	1	O	1,00	Non		E/O	2	15	35		
Data management technologies, policies and ethics	M2 BHE, SIM	MCXA0029	x	3	1	Ecrit	0,3	E/O	0,7	Oui	0,3	E/O	0,7	21			
Ethical and societal aspects of Artificial Intelligence	M2 BHE TCGIT PIF2P BDIV	MCXA0041	o	3	1	Ecrit et/ou Oral	0,3	E/O	0,7	Oui	0,3	E/O	0,7	12	10		
Neural network modelling AI for Health Applications	M2 BHE	MCXA0032	o	3	1	Ecrit et/ou Oral	1					E	1	12	6		
Machine learning and Deep learning for health	M2 BHE	MCXA0034	x	3	1	Ecrit et/ou Oral	1					E/O	1	15	10		
Artificial intelligence for OMICS	M2 BHE GGI MB TCGIT MIDIP	MCXA0031	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	2					E	2	40	10		
Application of AI for Healthcare	M2 BHE TCGIT MIDIP BDIV	MCXA0042	x	3	1	Ecrit et/ou Oral	0,3	E/rapport	0,7	oui	0,3	E/O	0,7	12	12		
Proteomics and Artificial intelligence for health research		MCXA0045	x	3	1	Ecrit et/ou Oral	1					E	1	20	30		
Internet of things and AI for Health	M2 BHE	MCXA0043	x	3	1	Ecrit et/ou Oral	1					E	1	15	12		
AI inhealth environnement	non mutualisé	MCXA0046	x	3	1	Ecrit et/ou Oral	1					E/O	1	12	12		

Année de la Formation/Domaine/Mention : M2 / STS / Ingénierie de la Santé						Code Diplôme : MCMDS1				Date approbation Conseil composante : 09/06/22								
Parcours-type : Artificial Intelligence For One Health						Code VDI : 111				Date approbation CSPM :								
Parcours pédagogique (le cas échéant) :						Code Etape : MCM2AI				N° de version dans l'accréditation :								
Responsable de la Formation : Pascal MOSSUZ						Code VET : 216				Formation Initiale								
Responsable de l'Année : Bello MOUHAMADOU						EAD												
Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulé des UE et/ou des Blocs de Connaissances et de Compétences (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Cours mutualisés (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES								NOMBRE D'HEURES			
							1ère session				Session de rattrapage				CM	TD	CM/TD	TP
							Contrôle Continu (CC)	Coef.(1) ou %	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Coef. (2) ou %				
<b>SEMESTRE 2</b>																		
Appui à la transformation en contexte professionnel	Stage M2 24 ECTS	BHE PMRHE MITI	à coder	x	24	8			E/O	8			E/O	8				
Communication spécialisée pour le transfert de connaissances	Winterschool " The challenge of IA in prediction of diseases"	BHE	à coder	x	6	2	Assiduité		E/O	2	Non		E/O	2	15	35		
Appui à la transformation en contexte professionnel	Stage M2 30 ECTS		à coder	x	30													
	GS_PlannedHealth_UE_Intensive School		à coder	x	6													
Total ECTS / Semestre					30	Total Nbre d'heures								15,00	35,00	0,00	0,00	

Commentaires :