

**Année de la Formation/Domaine/Mention : M1 / STS / Ingénierie de la Santé**  
**Parcours-type : Double Cursus Santé**  
**Parcours pédagogique (le cas échéant) :**  
**Responsable de la Formation : Laurent PELLETIER**  
**Responsable de l'Année : Bello MOUHAMADOU**

**Code Diplôme : MAMIDS1**  
**Code VDI : 176**  
**Code Etape : MAM1DC**  
**Code VET : 160**

**Date approbation Conseil composante :**  
**Date approbation CFVU ou CSPM :**  
**N° de version dans l'accréditation :**  
**Formation Initiale**  
**Hybride**

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, 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>																					
Usages avancés et spécialisés des outils numériques	Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés	Initiation à la modélisation en médecine et biologie	MTS SIM	MAWA0038	x	6	2	Ecrit	0,5	Ecrit	1,5	Non		Ecrit ou oral	2	20	10				
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Environnement et santé	SIM MTS	MAWA0039	x	6	2	Ecrit ou Oral	0,5	Ecrit	1,5	Non		Ecrit ou oral	2	40		2			
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Méthodologie en recherche épidémiologique	SIM MTS	MAWA0040	x	6	2			Ecrit	2			Ecrit	2	4		15			
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Anatomie générale, viscérale et morphogénèse	MTS	MAXA0004	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	1,5	Rapport et/ou oral	0,5	Non		Ecrit	2	26		24			
Communication spécialisée pour Appui à la transformation en contexte professionnel	Appui à la transformation en contexte professionnel	Health Innovation Report	MTS, M1 BHE	MADC7C07	x	3	1			Ecrit	1	Non		Ecrit ou Oral	1		21				
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Pharmacologie générale	SIM MIDIP DFGSP3	MCWA0011	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	1	Ecrit	1	Non		Ecrit ou oral	2	24	24				
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés	Appui à la transformation en contexte professionnel	Infertilité et AMP : de la clinique à la recherche	SMB GGI	MAWA0055	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	0,5	Ecrit	1,5	Non		Ecrit ou oral	2		8	32			
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Maladies transmissibles	SMB	MAWA0044	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	1	Ecrit	1	Non		Ecrit ou Oral	2	12	24				
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Cancer disease, experimental and therapeutic approaches	UFR Chimie-Biologie	MAWA0041	x	6	2	Se conformer aux MCC de l'UFR de Chimie Biologie								31	2				
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Immunologie fondamentale et immunopathologie : focus sur les anticorps	SMB	MAWA0062	x	6	2	oral	0.5	ecrit	1,5	non		oral	2	20	20				
Appui à la transformation en contexte professionnel		Innovation et résolution de problème par la créativité	Kiné	MADC7C06	x	3	1			Ecrit et/ou oral	1			Ecrit ou oral	1		21				
Communication spécialisée pour le transfert de connaissances	Communication spécialisée pour le transfert de connaissances	Construire et Outiller une séquence pédagogique	M2 Kinés	MADC7C08	x	3	1			Dossier et/ou oral	1			Dossier et/ou oral	1	15	5				
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés	Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés	Recherche en santé : approches et méthodes qualitatives	M2 Kinés	MADC7C09	x	3	1			ORAL	1			oral	1	16	6				
Appui à la transformation en contexte professionnel		Santé, pensée critique, autodéfense intellectuelle	M2 Kinés	MADC7C04	x	3	1			dossier et ou ORAL	1	non		oral	1	18	6				
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Santé des femmes et personnes transmasculines	DCS, M2 kinés; 4ème année maieutique	à CODER	x	3	1			Oral	1			Oral	1	12	19				
						Total ECTS / Semestre		60								Total Nbre d'heures		177,00	130,00	47,00	26,00

**Commentaires :** le master 1 double cursus santé est validé par l'obtention de 60 ECTS dont 30 ECTS apportés par le 2ème cycle des études médicales, pharmaceutiques, maïeutiques ou de kinésithérapie. Les 30 autres ECTS sont validés au cours du double cursus santé par des UE du 1er ou du 2ème  
 En cas de circonstances exceptionnelles affectant le déroulement normal des examens, des adaptations des modalités d'évaluation pourront être mises en place après vote par les instances concernées

Année de la Formation/Domaine/Mention : M1 / STS / Ingénierie de la Santé	Code Diplôme : MAMIDS1	Date approbation Conseil composante :
Parcours-type : Double Cursus Santé	Code VDI : 176	Date approbation CFVU ou CSPM :
Parcours pédagogique (le cas échéant) :	Code Etape : MAM1DC	N° de version dans l'accréditation :
Responsable de la Formation : Laurent PELLETIER	Code VET : 160	Formation Initiale
Responsable de l'Année : Bello MOUHAMADOU		Hybride

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, 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>																			
<b>UE obligatoire</b>																			
Appui à la transformation en contexte professionnel	Communication spécialisée pour le transfert de connaissances	Stage M1 DCS	*	MADC8U02	o	12	5			Rapport + Oral	5	non		Rapport	5				
<b>UE à choix</b>																			
Usages avancés et spécialisés des outils numériques	Communication spécialisée pour le transfert de connaissances	Biostatistiques avancées et valorisation des travaux de recherche	SIM MTS	MAWB0009	x	6	2	Ecrit	0,5	E-portfolio sur devoir collaboratif	1,5	Non	Nouveau dépôt du E-portfolio sur devoir collaboratif		2			44	
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Approche juridique et éthique des produits de santé	MTS DCS	MCWB0008	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	1,0	Ecrit	1,0	Non		Ecrit ou oral	2	15			
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Anatomie et imagerie du système nerveux central	MTS	MAXB0006	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	1,5	Mémoire et oral	0,5	Non		ECRIT OU ORAL	2	26			24
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Traceurs, imagerie fonctionnelle et métabolique	MTS	MAXB0007	x	6	2			Ecrit	2	Non		Ecrit ou oral	2	48			2
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Mesures expérimentales et physiologie de l'effort	MTS	MAXB0008	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	1	Ecrit et/ou Oral	1	non		Ecrit ou oral	2	12	24		10
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés	Appui à la transformation en contexte professionnel	Méthodologie en recherche clinique	SIM MTS	MAWB0008	x	6	2	Ecrit - dossier	1	Ecrit	1	Non		Ecrit ou oral	2	24	12		7
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Introduction to drug discovery and drug design	SIM, M1BHE	MCWB0011	x	3	1	Ecrit et/ou Oral	0,3	Ecrit	0,7	Non		Ecrit ou oral	1	20	1,5		3,5
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Physiologie et biologie des systèmes intégrés	SIM DFGSP3	MCWB0010	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	1	Ecrit	1	non		Ecrit ou oral	2	24	24		
Communication spécialisée pour le transfert de connaissances	Appui à la transformation en contexte professionnel	How to become a cancer cell	UFR Chimie-Biologie	MAWB0011	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	0,6	Ecrit	1,4	non		Ecrit ou oral	2	33	17		
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés	Appui à la transformation en contexte professionnel	Virologie humaine : du fondamental à la clinique	*	MADC8C06	x	6	2	Oral	0,8	Ecrit	1,2	non		Ecrit ou oral	2	30	20		
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés	Appui à la transformation en contexte professionnel	De la cancérologie expérimentale à la pratique clinique	*	MAWB0019	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	0,6	oral	1,4	non		oral	2	20	20		
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés	Appui à la transformation en contexte professionnel	Droit et santé	kinés	MADC8C09	x	3	1			Ecrit	1	non		Ecrit ou oral	1	24			
Appui à la transformation en contexte professionnel		Santé, pensée critique, autodéfense intellectuelle	M2 Kinés	MADC8C07	x	3	1			dossier et ou ORAL	1	non		oral	1	18	6		
Communication spécialisée pour le transfert de connaissances	Communication spécialisée pour le transfert de connaissances	Construire et Outiller une séquence pédagogique	M2 Kinés	MADC8C11	x	3	1			Dossier et/ou oral	1			Dossier et/ou oral	1	15	5		
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés	Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés	Recherche en santé : approches qualitatives	M2 Kinés	MADC7C09	x	3	1			ORAL	1			ORAL	1	16	6		
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Outils méthodologiques pour l'analyse des données en santé	MTS, DCS	à coder	x	6	2	Ecrit	0,8	Ecrit et/ou Oral	1,2	Oui	0,8	Ecrit ou oral	1,2				48
Communication spécialisée pour le transfert de connaissances		Tutorat et communication scientifique	*	MADC8C10	x	6	2	Ecrit et/ou Oral	1	Ecrit et/ou oral	1	non		Ecrit ou oral	2	15	15		
Total ECTS / Semestre				116					Total Nbre d'heures				340,00	150,50	92,00	46,50			

**Commentaires :** le master 1 double cursus santé est validé par l'obtention de 60 ECTS dont 30 ECTS apportés par le 2ème cycle des études médicales, pharmaceutiques, maïeutiques ou de kinésithérapie. Les 30 autres ECTS sont validés au cours du double cursus santé par des UE du 1er ou du 2ème semestre dont obligatoirement un stage de 15 ECTS

En cas de circonstances exceptionnelles affectant le déroulement normal des examens, des adaptations des modalités d'évaluation pourront être mises en place après vote par les instances concernées