

## Attestation en complément de l'article 2 de la convention.

**Intitulé de la formation : MASTER STS Mention Ingénierie de la santé – Parcours  
Healthcare Business 2A Apprentissage**

**Code diplôme : 13533125 - Code RNCP : 34075**

**Adresse du lieu de la réalisation de la formation : Faculté d'Ingénierie et Management de  
la Santé - ILIS 42 rue Ambroise Paré 59120 LOOS**

<b>Les locaux du lieu de la réalisation de la formation</b>	Les locaux respectent les conditions obligations d'hygiène, de sécurité et de lutte contre les incendies en référence aux articles R123-1 à R123-55 du code de la construction et de l'habitation. Les comptes rendus des visites sont disponibles sur demande.
<b>Modalités de déroulement</b>	<p><i>Description du Rythme : Voir calendrier joint</i></p> <p><i>Modalités : Présentiel</i></p> <p><i>A distance : uniquement la semaine du 09 au 14 janvier 2023</i></p> <p><i>Pédagogie innovante : classe inverse, renversée, travail collaboratif, MOOC/COOC/SOOC..., QUIZ, Jeux, jeux de rôles, Improvisations théâtrales, Mises en situations filmées, Ateliers sportifs</i></p> <p><i>Projets spécifiques : Mise en place de projets spécifiques d'activités sportives, ateliers culturels, éducation aux écrans, culture à l'exercice de la citoyenneté, dispositifs d'aides financières</i></p> <p><i>Outils permettant de permettant de mettre en ligne les ressources pédagogiques mises à disposition de bénéficiaires : (exemple MOODLE)</i></p> <p><i>Pour les 1ères années qui doivent ensuite choisir une option d'enseignements ou/et options de parcours en 2e année avec des rythmes d'alternance différents, il faut absolument l'écrire dans la convention</i></p>
<b>Moyens techniques et matériels</b>	<p><i>Centre de ressources sur le site de formation, Accès à un centre de ressources externes, Connexion WIFI accessible à chaque apprenti, Espaces collaboratifs de travail accessibles aux apprentis, Salles de cours équipées, Salles de cours équipées de matériels numériques favorisant les pédagogies innovantes (vidéoprojecteur, vidéoprojecteur interactif, Paper-Board/ Tableau blanc ...), , Salles informatiques avec licences et logiciels adaptés au parcours de formation de l'apprenti, Salles d'auditorium, Pôles d'innovations nécessaires aux travaux de recherches, Plateaux techniques optimisés concourant à la réussite de l'obtention de la certification, Sites annexes de formation où les apprentis ont accès à des apprentissages différenciés du site principal, Restauration sur le site de formation, Espaces de stockage facilitant la mobilité des apprentis : bagagerie, casiers..., Salle de repos et de détente, Installations sportives, Espaces culturels, Incubateur visant le développement de démarches entrepreneuriales, Support de formation en adéquation avec le contenu de formation</i></p>
<b>Moyens humains</b>	<p><i>Encadrement général (personnel administratif et pédagogique) du site de formation, mais il serait préférable d'y indiquer l'organisation pédagogique et administrative liée à la diplomation en question.</i></p>

<b>Rencontres tuteur/maître d'apprentissage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réunion de rentrée et distribution des documents d'accompagnement (guide de l'étudiant de l'Université de Lille, livret d'accueil de l'étudiant à l'ILIS, règlement intérieur de l'ILIS, règlement des études)</li> <li>• Portefeuille d'expérience et de compétences (PEC) : conférences métiers, simulation d'entretien d'embauche mené par des professionnels, formation C2i, UE création d'entreprise</li> <li>• Dispositif d'accompagnement pour les stages (réunion de lancement, validation et suivi des missions)</li> <li>• Dispositif d'accompagnement pour la rédaction du mémoire (réunions collectives et individuelles de validation des problématiques, distribution d'un guide)</li> <li>• Rencontre Alternant + Tuteur pédagogique</li> <li>• 3 rencontres tripartite + 3 évaluations en ligne (plateforme MYSUP)</li> </ul>
<b>Obtention du diplôme ou du titre</b>	<p>L'évaluation des connaissances acquises au cours des quatre semestres d'études s'effectue pour les différents modules par des contrôles continus, des contrôles terminaux ou des projets de mise en situation. Les modalités d'évaluation sont définies dans le règlement des études. Deux stages sont organisés, un de cinq mois en 1ère année et un de six mois en 2ème année. Ils serviront de support à la rédaction de respectivement un rapport de stage et un mémoire. Le mémoire de master 2 fait l'objet d'une soutenance et permet de valider l'ensemble des capacités de l'étudiant.</p>

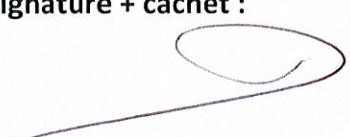

Fait à : *Lous*

Le : *24/05/2022*

Nom et prénom du signataire : Pr Annabelle DERAM

Qualité du signataire : Doyen de la Faculté d'Ingénierie et Management de la santé

Signature + cachet :

Maquette(s) --- Année universitaire 2022 / 2023

Composante:

Département:

Cursus:

Mention:

Parcours:

An. concernée:

UFR DES SCIENCES DE SANTÉ ET DU SPORT

INGÉNIERIE ET MANAGEMENT DE LA SANTÉ

Master

INGÉNIERIE DE LA SANTÉ

Healthcare business et recherche clinique - En Apprentissage (M2)

M2

SEMESTRE 3

Nature	Libellé éléments	Choix	ECTS EC	Nature ENS	Volume horaire	Nombre de groupe	Enseignant	Vol H Enseignant	N° groupe Enseignant	MCC Session 1	MCC Session 2
CHOP	1 choix parmi 2	1 choix	30		290						
OPT	Option Healthcare Business	Oblig.	30		275						
BCC	1 Identifier, analyser les enjeux en ingénierie de la santé et pour la santé	Oblig.	9		70						
UE	1 Management systémique par les risques	Oblig.	3		30						
	Risk management	tronc commun		CM	20	1	Mr Hubert Hervé	20		Contrôle continu	Examen terminal
	Système de management intégré	tronc commun		CM	10	1	Mme Harrach Valérie	10		Contrôle continu	Examen terminal
UE	2 Affaires réglementaires et éthiques	Oblig.	6		40						
	Legal land regulatory considerations in the medical and biomedical industry			CM	20	1	Mr Wallard Alexandre	20		ECI	Non concerné
	Business ethics			CM	20	1	Mme Gorge Hélène	20		ECI	Non concerné
BCC	2 Mettre en place une stratégie pr optimiser systèmes de santé/de travail et la qualité de l'envt	Oblig.	9		105						
UE	1 Industrial issues in the healthcare sector	Oblig.	3		40						
	Industrial purchasing			CM	20	1	Mr Wallard Alexandre	20		Contrôle continu	Examen terminal
	Project Management RC			CM	20	1	Mme Dossou Gloria	20		Contrôle continu	Examen terminal
UE	2 Business operationalization in healthcare	Oblig.	6		65						
	Sales force management			CM	20	1	Mr Debus Jean-Louis	20		ECI	Non concerné
	Leadership			CM	15	1	Mme Walker Sandra	15		ECI	Non concerné
	International business			CM	30	1	Mme Gorge Hélène	30		ECI	Non concerné
BCC	3 Concevoir études, analyser des données quantitatives/qualitatives en santé et ds monde du travail	Oblig.	3		20						
UE	Lecture critique d'article	Oblig.	3		20						
	Lecture critique d'article			CM	20	1	Mr Lemdani Mohamed	16		Contrôle continu	Examen terminal
							Mr Favory Raphaël	4			
BCC	4 Interagir avec le monde socio-professionnel et de la recherche	Oblig.	9		80						
UE	1 Nouveaux enjeux et secteurs d'activité	Oblig.	3		20						
SB	1 module à choisir	1 choix	0		10						
	Fonctions commerciales et marketing en cosmétique			CM	10	1	Mme Canler Léa	10		ECI	Non concerné
	Activités pharmaceutiques			CM	10	1	Non concerné				
SB	1 module à choisir	1 choix	0		10						
	Enjeux autour du big data			CM	10	1	Mr Lamer Antoine	10		ECI	Non concerné
	Services en santé			CM	10	1		10		ECI	Non concerné
UE	2 New challenges in health sector: e-health, artificial intelligence, big data	Oblig.	3		20						
	Artificial intelligence in healthcare			CM	20	1	Mme Fedlaoui Sophia	10		Contrôle continu	Examen terminal
							Mme Harbonnier Aurore	10			
UE	3 Gestion des ressources humaines	Oblig.	3		40					Examen terminal + Contrôle Continu	Examen terminal
	La fonction d'encadrement, sa maîtrise et gestion des conflits	tronc commun		CM	20	1	Mr Cochez Antoine	20			
	La fonction d'encadrement, sa maîtrise et gestion des conflits	tronc commun		TD	10	1	Mr Berton Yannick	10			
	Formation de formateurs	tronc commun		TD	10	1	Mme Camus Pivoine	10			
OPT	Recherche clinique	Oblig.	30		290						
BCC	1 Identifier, analyser les enjeux en ingénierie de la santé et pour la santé	Oblig.	12		110						
UE	1 Management systémique par les risques	Oblig.	3		30						
	Risk management	tronc commun		CM	20	1	Mr Hubert Hervé	20		Contrôle continu	Examen terminal
	Système de management intégré	tronc commun		CM	10	1	Mme Harrach Valérie	10		Contrôle continu	Examen terminal
UE	2 Approches biologiques	Oblig.	3		40						
	Biological approaches in clinical research			CM	20	1					
	Biotechnologies			CM	20	1					
UE	3 Affaires réglementaires et éthiques	Oblig.	6		40						
	Legal land regulatory considerations in the medical and biomedical industry			CM	20	1	Mr Wallard Alexandre	20		ECI	Non concerné
	Affaires réglementaires en recherche clinique			CM	20	1					
BCC	2 Mettre en place une stratégie pr optimiser systèmes de santé/de travail et la qualité de l'envt	Oblig.	6		60						

UE	1 Industrial issues in the healthcare sector	Oblig.	3		40							
	<b>Industrial purchasing</b>				CM	20	1	Mr Wallard Alexandre	20		Contrôle continu	Examen terminal
	<b>Project Management HB</b>				CM	20	1	Mme Dossou Gloria	20		Contrôle continu	Examen terminal
UE	2 Medical writing	Oblig.	3		20							
	<b>Medical writing</b>				CM	20	1					
BCC	3 Concevoir études, analyser des données quantitatives/qualitatives en santé et ds monde du travail	Oblig.	6		60							
UE	1 Lecture critique d'article	Oblig.	3		20							
	<b>Lecture critique d'article</b>				CM	20	1	Mr Lemdani Mohamed	16		Contrôle continu	Examen terminal
								Mr Favory Raphaël	4			
UE	2 Méthodes et traitement en recherche	Oblig.	3		40							
	<b>Méthodes statistiques appliquées à la recherche</b>				CM	20	1					
	<b>Traitement approfondi des données</b>				CM	20	1					
BCC	4 Interagir avec le monde socio-professionnel et de la recherche	Oblig.	6		60							
UE	1 Nouveaux enjeux et secteurs d'activité	Oblig.	3		20							
SB	1 module à choisir	1 choix	0		10							
	<b>Fonctions commerciales et marketing en cosmétique</b>				CM	10	1	Mme Canler Léa	10		ECl	Non concerné
	<b>Activités pharmaceutiques</b>				CM	10	1					
SB	1 module à choisir	1 choix	0		10							
	<b>Enjeux autour du big data</b>				CM	10	1	Mr Lamer Antoine	10		ECl	Non concerné
	<b>Services en santé</b>				CM	10	1		10		ECl	Non concerné
UE	2 Gestion des ressources humaines	Oblig.	3		40						Examen terminal + Contrôle Continu	Examen terminal
	<b>La fonction d'encadrement, sa maîtrise et gestion des conflits</b>				tronc commun	CM	20	1	Mr Cochez Antoine	20		
	<b>La fonction d'encadrement, sa maîtrise et gestion des conflits</b>				tronc commun	TD	10	1	Mr Berton Yannick	10		
	<b>Formation de formateurs</b>				tronc commun	TD	10	1	Mme Camus Pivoine	10		

#### SEMESTRE 4

Nature	Libellé éléments	Choix	ECTS EC	Nature ENS	Volume horaire	Nombre de group	Enseignant	Vol H Enseignant	N°groupe Enseign	MCC Session 1	MCC Session 2	
BCC	1 Identifier, analyser les enjeux en ingénierie de la santé et pour la santé	1 choix	3		45							
UE	UE Option Recherche Clinique - Recherche clinique et Sciences de l'aliment	Oblig.	3		30							
	<b>Recherche clinique et sciences de l'aliment</b>				CM	30	1					
UE	Option Healthcare Business - Etude de cas transversale	Oblig.	3		45							
	<b>Etudes de cas transversales 1 "Visites en entreprise à l'étranger"</b>				CM	25	1	Mme Gorge Hélène	25		ECl	Non concerné
	<b>Etudes de cas transversales 2 "Visites en entreprise à l'étranger"</b>				CM	20	1	Mme Gorge Hélène	20		ECl	Non concerné
BCC	2 Mettre en place une stratégie pr optimiser systèmes de santé/de travail et la qualité de l'envt	Oblig.	3		40							
UE	Marketing in the pharmaceutical industry	Oblig.	3		40							
	<b>Marketing in the pharmaceutical industry</b>				CM	20	1	Mr Wallard Alexandre	20		ECl	Non concerné
	<b>Professional English for Healthcare Business and Clinical Research</b>				TD Labo LG 20	20	2	Mme Cooper Emily Mme Porter Ruth	20 20		ECl	Non concerné
BCC	3 Concevoir études, analyser des données quantitatives/qualitatives en santé et ds monde du travail	Oblig.	15		21							
UE	Méthodologie d'élaboration du mémoire et rédaction et soutenance d'un mémoire de fin d'études	Oblig.	15		21						ECl	Non concerné
	<b>Elaboration, rédaction et soutenance du mémoire de fin d'études</b>				TD	0	1					
	<b>Formation à la recherche</b>				TD	20	1	Mme Gorge Hélène	20			
	<b>Méthodologie de rédaction du mémoire de fin d'études</b>				CM	1	1	Mme Gorge Hélène	1			
BCC	4 Interagir avec le monde socio-professionnel et de la recherche	Oblig.	9		0							
UE	Projet professionnel de l'étudiant	Oblig.	9		0						ECl	Non concerné
	<b>Expérience professionnelle : contrat d'apprentissage</b>				TD	0	1					

Option Healthcare Business 381 heures face à face pédagogique  
Option Recherche Clinique 396 heures face à face pédagogique  
Environnement pédagogique (rentrée, forum, examens,....): 22heures