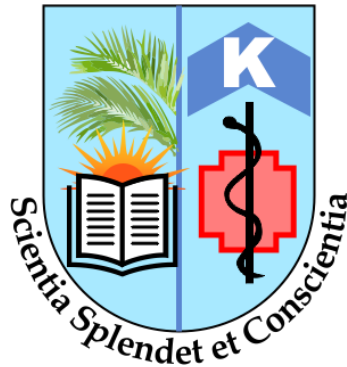


REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO
MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET UNIVERSITAIRE
INSTITUT SUPERIEUR DES TECHNIQUES MEDICALES DE
KOLWEZI
ISTM KOLWEZI



Les filières et programmes de
formation 2021-2022

ISTM Kolwezi offre actuellement une formation en Licence (dans le format LMD), et prévoit de lancer pour l'année 2022-2023, le Master en Soins infirmiers généraux et Sage-femme. Elle organise sa formation en deux sections qui sont la Section des sciences médicales et la Section de Gestion et Techniques Biomédicales. Chaque section dirigée par un chef de section et deux adjoints chargés de l'enseignement et la recherche.

La section des sciences infirmières comprends les filières suivantes : Soins Infirmiers Généraux, Sage-femme, Nutrition et diététique, Kinésithérapie, Enseignement et Administration des Soins Infirmiers et Imagerie médicale.

La section de Gestion et Techniques Biomédicales a en son sein les filières ci-après : Pédiatrie, Anesthésie et réanimation, Techniques de Laboratoire et Gestion et organisation de système de santé.

Voici toutes les filières de notre institution par ordre alphabétique.

Kinésithérapie

Objectifs de la formation

La Licence en Kinésithérapie, **LKINE en sigle**, est une formation de 1^{er} cycle dans le **Domaine** de Sciences de la Santé, **Filière** de Sciences de la Motricité et de la Réadaptation (SMR). Elle conduit au diplôme de *Bachelor en « Sciences de la Santé » Mention « Kinésithérapie »*.

Compétences visées

Au terme de la Licence en Kinésithérapie, les compétences visées sont :

- Conduire une évaluation clinique analytique et globale du patient sur le plan kinésithérapique
- Poser un diagnostic kinésithérapique
- Concevoir une stratégie d'intervention en Kinésithérapie et réadaptation adaptée au patient et à sa situation
- Mettre en œuvre un projet thérapeutique kinésithérapique
- Promouvoir la santé, l'éducation thérapeutique, la prévention et le dépistage en Kinésithérapie
- Mener des recherches en analysant des données professionnelles et scientifiques
- Gérer une structure de Kinésithérapie et réadaptation
- S'impliquer dans sa formation et dans la construction de son identité professionnelle.

Métiers cibles

Le diplôme en Kinésithérapie ouvre la voie aux métiers tels que:

- Spécialiste des soins de rééducation et réadaptation à l'hôpital, en centre de rééducation, dans des clubs sportifs, en maisons de retraite ;
- Délégué médical
- Conseiller ou expert auprès des organisations de santé

Programme de la formation

Première Licence

SEMESTRE 1						
Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
SFB1111	Sciences fondamentales et biomédicales 1	70	35	-		7
	Eléments de chimie générale et organique	20	10	-	2	
	Biochimie structurale et métabolique	20	10	-	2	
	Biologie cellulaire et histologie	30	15	-	3	
AGD1111	Anatomie générale, descriptive et topographique	60	20	10		6
PBK1111	Physique et Biophysique appliquées à la Kinésithérapie	80	20	5		7
	Eléments de physique	50	5	5	4	

	Biophysique appliquée à la Kinésithérapie	30	15	-	3	
HYS1111	Hygiène et sécurité	35	5	20		4
	Microbiologie	15	-	-	1	
	Soins de secours et nursing	10	-	20	2	
	Hygiène en rééducation	10	5	-	1	
AMP1111	Approche du milieu professionnel 1					3
	Psychologie médicale et du handicap	25	5		2	
	Anthropologie médicale	15	-	-	1	
EOE1111	Expression orale et écrite	10	5	-		1
VPS1111	Valeurs, principes et symboles de la République	20	10	-		2
	TOTAL CREDITS					30

SEMESTRE 2						
Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
APA1121	Anatomie palpatoire (repérage anatomique)	25	-	50		5
AMB1121	Analyse des mouvements et Biomécanique	65	10	15		6
	Analyse des mouvements du corps humain	40	5	15	4	
	Biomécanique fonctionnelle	25	5	-	2	
TBK1121	Techniques de base en Kinésithérapie	30	-	60		6
	Massothérapie 1	10	-	20	2	
	Techniques actives et passives	10	-	20	2	
	Mécanothérapie	10	-	20	2	
APS1121	Activités physiques et sportives 1	25	-	50		5
RSK1121	Recherche scientifique en Kinésithérapie 1	45	15	15		5
	Compréhension et traitement des données	10	5	15	2	
	Méthodologie de la recherche	15	-	-	1	
	Anglais scientifique appliquée	20	10	-	2	
NEP1121	Notions d'entreprenariat	20	10	-		2
AIP1121	Activités d'intégration professionnelle 1(stage)	2	-	13		1
	TOTAL CREDITS					30

Deuxième Licence

SEMESTRE 3						
Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
SBM1231	Sciences biomédicales 1	100	5	15		8
	Physiologie des systèmes	40	5	-	3	
	Physiologie et biochimie de l'exercice et nutrition	60	-	15	5	
SNN1231	Système nerveux et neurophysiologie sensori-motrice	60	15	-		5
BHA1231	Biométrie humaine et déterminants de l'aptitude physique	20	-	10		2
APS1232	Activités physiques et sportives 2	15	-	30		3

PSM1231	Psychomotricité	30	-	15		3
PHY1231	Physiothérapie	32	3	-		4
	Hydrothérapie	12	3	-	1	
	Electrothérapie	20	-	25	3	
EPH1231	Eléments de Pharmacologie	25	5	-		2
IME1231	Imagerie médicale	20	-	10		2
MKIN1231	Projet tutoré	-	-	15		1
	TOTAL CREDITS					30

SEMESTRE 4						
Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
SBM1312	Sciences biomédicales 2	80	10	-		6
	Pathologie générale	25	5	-	2	
	Physiopathologie	40	5	-	3	
	Eléments de sémiologie	15	-	-	1	
KPS1311	Kinésithérapie et pathologies du système musculo-squelettique 1	55	5	30		6
KPV1311	Kinésithérapie et pathologies du système cardio-vasculaire et respiratoire 1	45	5	25		5
KPN1311	Kinésithérapie et pathologies du système nerveux 1	45	5	25		5
KGE1311	Kinésithérapie en gériatrie	10	5	-		1
AMP1312	Approche du milieu professionnel 2	40	20	-		4
	Droit et législation sociale	20	10	-	2	
	Ethique et déontologie professionnelle	20	10	-	2	
AIP1312	Activités d'intégration professionnelle 2	5	-	25		3
	Enseignement clinique	5	-	25	2	
	Stage				1	
	TOTAL CREDITS					30

Troisième Licence

SEMESTRE 5						
Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
FER1321	Fondements de l'ergonomie	30	15	-		3
APS1321	Activités physiques et sportives adaptées	30	-	30		4
KPM1322	Kinésithérapie et pathologies musculo-squelettiques 2	35	5	20		4
KPV1322	Kinésithérapie et pathologies cardio-vasculaires et respiratoires 2	25	5	15		3
KGO1321	Kinésithérapie en gynéco-obstétrique	25	5	15		3
KPS1322	Kinésithérapie et pathologies en santé mentale	20	10	-		2
CNE1321	Complément de neurophysiologie	30	15	-		3
SRM1321	Séminaire de rééducation motrice et de Kinésithérapie	-	-	30		2
AAK1321	Anglais scientifique appliquée en	20	25	-		3

	Kinésithérapie 2					
PGK1321	Planification et gestion en Kinésithérapie	30	15	-		3
	TOTAL CREDITS – S5					30

SEMESTRE 6						
Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
SPU1311	Santé publique	30	15	-		3
AIP1313	Activités d'intégration professionnelle 3	-	-	300		
	Enseignement clinique	-	-	75	5	
	Stage + Rapport de stage	-	-	225	15	
PKI1313	Projet tutoré					7
	TOTAL CREDITS S6					30