

Programme de cours de baccalauréat en kinésithérapie et réadaptation

Répartition du programme en cours fondamentaux, cours d'appui et cours de spécialité

Cours fondamentaux (Bac 1, Bac 2) – Total : 45 crédits - 25 % du programme

Baccalauréat 1 – 32 crédits

- Anatomie descriptive (I et II) – 8 crédits
- Biologie cellulaire et éléments d'histologie– 2 crédits
- Physiologie générale (I et II) – 5 crédits
- Biochimie – 2 crédits
- Physique - 3 crédits
- Physiologie du mouvement – 3 crédits
- Neurophysiologie – 2 crédits
- Biomécanique de l'appareil locomoteur – 3 crédits
- Physiologie de l'exercice et nutrition-2 crédits
- Activités physique et sportives – 2 crédits

Baccalauréat 2 – 13 crédits

- Anatomie palpatoire et testing musculaire – 3 crédits
- Evaluation fonctionnelle – 2 crédits
- Biophysique appliquée à la kinésithérapie – 2 crédits
- Pharmacologie en kinésithérapie – 2 crédits
- Imagerie médicale– 2 crédits
- Psychomotricité-2 crédits

Cours d'appui (Bac 1, Bac 2, Bac 3) – Total 25 crédits – 13,89% du programme

Baccalauréat 1 – 14 crédits

- Kiswahili– 2 crédits
- Techniques d'expression orales et écrites en français -2 crédits
- Biostatistique-2 crédits
- Informatique- 2 crédits
- Anglais technique – 2 crédits
- Hygiène hospitalière -2 crédits
- Ethique et déontologie – 2 crédit

Baccalauréat 2 – 3 crédits

- Méthodologie de recherche -3 crédits

Baccalauréat 3 – 8 crédits

- Education à la citoyenneté – 2 crédits
- Education à la santé -2 crédits
- Entreprenariat – 2 crédits
- Management des services de santé- 2 crédits

Cours de spécialisation – Total : 70 crédits – 38,89 % du programme

Baccalauréat 1 – 11 crédits

- Psychologie et psychopathologie – 2 crédits
- Principes de base de la kinésithérapie (I et II) – 5 crédits
- Pathologies Générales - 2 crédits
- Santé publique- 2 crédits

Baccalauréat 2 – 36 Crédits

- Agents électrophysiques-2 crédits
- Raisonnement clinique-2 crédits
- Kinésithérapie active – 3 crédits
- Kinésithérapie passive – 3 crédits
- Massage – 2 crédits
- Pathologies et kinésithérapie du système musculosquelettique des membres – 5 crédits
- Pathologies et kinésithérapie du système musculosquelettique maxillo-facial et du rachis-3 crédits
- Activités physiques en réadaptation-3 crédits
- Périnéologie – 3 crédits
- Pathologies kinésithérapie en neurologie adulte – 6 crédits
- Pathologies et kinésithérapie en neuro-pédiatrie- 4 crédits

Baccalauréat 3 – 23 Crédits

- Santé et sécurité au travail- 2 crédits
- Pathologies et kinésithérapie cardio-vasculaires et pulmonaires-4 crédits
- Biomatériaux et appareillage orthopédique- 3 crédits
- Kinésithérapie en soins palliatifs et gériatrie- 3 crédits
- Psychiatrie- 2 crédits

- Soins infirmiers – 2 crédits
- Secourisme- 2 crédits
- Réadaptation à base communautaire-2 crédits
- Séminaires - présentation de sujets en kinésithérapie– 3 crédits

Stages, épreuves cliniques et rapport de fin de cycle – Total 40 crédits – 22,22 % du programme

Baccalauréat 1 – 3 Crédits

- 3 semaines de stage d’observation – 3 crédits

Baccalauréat 2 – 8 Crédits

- 2 mois de stage clinique – 8 crédits

Baccalauréat 3 – 29 Crédits

- 6 mois de stages cliniques- 24 crédits
- Rapport de fin de cycle-2 crédits
- Epreuve clinique- 3 crédits

Répartition de cours par année et par unités d’enseignement

1^{ère} Année-Semestre 1

N° des UE	Eléments constitutifs de l’unité d’enseignement	CM	TD	TP	VHP	TPE	TGE	Crédits	Compétences
Unités de connaissances fondamentales									
UE1	Langues	60		30	90	60	150	6	
BKR 1101	Techniques d’expression orales et écrites en français	20		10	30	20	50	2	C1, C3
BKR 1102	Kiswahili	20		10	30	20	50	2	C1, C3
BKR 1103	Anglais technique	20		10	30	20	50	2	C1, C3
UE2	Sciences biomédicales I	80	35	20	135	90	225	9	
BKR 1104	Anatomie descriptive I	30	10	20	60	40	100	4	C1, C4, C6
BKR 1105	Biologie cellulaire et éléments d’histologie	20	10		30	20	50	2	C1, C4
BKR 1106	Physiologie I	30	15		45	30	75	3	C1, C4, C6
UE3	Sciences exactes	50	15	10	75	50	125	5	
BKR 1107	Biochimie	20	10		30	20	50	2	C4, C6

N° des UE	Eléments constitutifs de l'unité d'enseignement	CM	TD	TP	VHP	TPE	TGE	Crédits	Compétences
BKR 1108	Physique	30	5	10	45	30	75	3	C4, C6
Unité de découverte ou de spécialité									
UE4	Sciences de découverte ou de spécialité I	100	40	10	150	100	250	10	
BKR 1109	Psychologie et psychopathologie	20	10		30	20	50	2	C1, C3, C4, C5
BKR 1110	Santé publique	20	10		30	20	50	2	C4, C6, C7
BKR 1111	Ethique et déontologie	20	10		30	20	50	2	C2, C5, C8
BKR 1112	Principes de base de la kinésithérapie I	20	5	5	30	20	50	2	C1, C4, C6
BKR 1113	Biostatistique	20	5	5	30	20	50	2	C4, C6
TOTAL		290	90	70	450	300	750	30	C1 à C5, C7, C8

1^{ère} Année-Semestre 2

N° des UE	Eléments constitutifs de l'unité d'enseignement	CM	TD	TP	VHP	TPE	TGE	Crédits	Compétences
Unité de connaissances fondamentales									
UE1	Sciences biomédicales II	50	15	10	75	50	125	6	
BKR1201	Anatomie descriptive II	30	10	20	60	40	100	4	C1, C4, C6
BKR 1202	Physiologie II	20	10		30	20	50	2	C1, C4, C6
UE2	Physiologie du mouvement – Neurophysiologie	50	15	10	75	50	125	5	
BKR 1203	Physiologie du mouvement	30	5	10	45	30	75	3	C1, C4, C6
BKR 1204	Neurophysiologie	20	10		30	20	50	2	C1, C4, C6
Unités de découverte ou de spécialité									
UE3	Sciences de découverte ou de spécialité II	70	15	20	105	70	175	7	

N° des UE	Eléments constitutifs de l'unité d'enseignement	CM	T D	TP	VHP	TPE	TGE	Crédits	Compétences
BKR 1205	Pathologies générales	20	10		30	20	50	2	C1, C4 à C6
BKR 1206	Principes de base de la kinésithérapie II	30	5	10	45	30	75	3	C1, C4, C6
BKR 1207	Informatique	20		10	30	20	50	2	C7, C8
UE4	Biomécanique, activité physique et physiologie de l'exercice	70	25	10	105	70	175	7	
BKR 1208	Biomécanique de l'appareil locomoteur	30	5	10	45	30	75	3	C1, C4, C6
BKR 1209	Activités physiques et sportives	10	5	15	30	20	50	2	C2 à C5
BKR 1210	Physiologie de l'exercice et nutrition	20	10		30	20	50	2	C1, C3, C4, C5, C7
UE5	Hygiène hospitalière et stages	20		130	150	20	170	5	
BKR 1211	Hygiène hospitalière	20		10	30	20	50	2	C3, C7, C8
BKR 1212	Stages d'observation			120	120		120	3	C1 à C5, C7 à C8
TOTAL		260	70	180	510	260	770	30	

2^{ème} Année-Semestre 3

N° des UE	Eléments constitutifs de l'unité d'enseignement	CM	TD	TP	VH P	TPE	TGE	Crédits	Compétences
Unités de connaissances fondamentales									
UE1	Bases de l'évaluation du patient et raisonnement clinique	80	30	40	150	100	250	10	
BKR 2101	Méthodologie de la recherche	30	10	5	45	30	75	3	C2,C4,C6
BKR 2102	Anatomie palpatoire & Testing musculaire	10	5	30	45	30	75	3	C1,C3,C4, C6
BKR 2103	Evaluation fonctionnelle	20	5	5	30	20	50	2	C1,C4,C5, C6
BKR 2104	Raisonnement clinique	20	10		30	20	50	2	C1,C3,C4, C6
Unités de découverte ou de spécialité									

N° des UE	Éléments constitutifs de l'unité d'enseignement	CM	TD	TP	VH P	TPE	TGE	Crédits	Compétences
UE3	Kinésithérapie active et passive	40		80	120	80	200	8	
BKR 2105	Kinésithérapie active	15		30	45	30	75	3	C1,C2,C4, C6
BKR 2106	Kinésithérapie passive	15		30	45	30	75	3	C1,C2,C4, C6
BKR 2107	Massage	10		20	30	20	50	2	C1,C2,C4, C6
UE4	Pathologies et kinésithérapie musculosquelettiques	40	15	65	120	80	200	8	
BKR 2108	Pathologie et Kinésithérapie du système musculo-squelettique des membres	25	10	40	75	50	125	5	C1,C2,C4, C6
BKR 2109	Pathologies et Kinésithérapie du système musculosquelettique maxillo-facial et du rachis	15	5	25	45	30	75	3	C1,C2,C4, C6
UE5	Stages cliniques I (1 stage = 4 semaines =4 crédits)			160	160		160	4	
BKR 2110	Service de kinésithérapie musculosquelettique			160	160		160	4	C1 à C5
TOTAL		160	45	345	550	260	810	30	

2^{ème} Année-Semestre 4

N° des UE	Éléments constitutifs de l'unité d'enseignement	CM	TD	TP	VH P	TPE	VHT	Crédits	Compétences
Unités de découverte ou de spécialité									
UE1	Imagerie médicale, psychomotricité et pharmacologie	60	20	10	90	60	150	6	
BKR 2201	Imagerie médicale	20	5	5	30	20	50	2	C1,C4,C5,C6
BKR 2202	Psychomotricité	20	5	5	30	20	50	2	C1,C4,C6

N° des UE	Eléments constitutifs de l'unité d'enseignement	CM	TD	TP	VH P	TPE	VHT	Crédits	Compétences
BKR 2203	Pharmacologie en kinésithérapie	20	10		30	20	50	2	C1,C4,C5,C6
UE2	Agents électrophysiques, biophysique, activités physiques et périnéologie	100	20	30	150	100	250	10	
BKR 2204	Agents électrophysiques en kinésithérapie	20		10	30	20	50	2	C1,C4,C6
BKR 2205	Activités physiques en réadaptation	30	5	10	45	30	75	3	C1,C4,C6
BKR 2206	Périnéologie	30	5	10	45	30	75	3	C1,C2,C4,C6
BKR 2207	Biophysique appliquée à la kinésithérapie	20	10		30	20	50	2	C1, C4, C6
UE3	Pathologies et kinésithérapie neurologiques	75	25	50	150	100	250	10	
BKR 2208	Pathologies et Kinésithérapie en neurologie adulte	45	15	30	90	60	150	6	C1,C2,C4, C5,C6
BKR 2209	Pathologies et Kinésithérapie en neuro-pédiatrique	30	10	20	60	40	100	4	C1,C2,C4,C5, C6
UE4	Stages cliniques II (1 stage =4 semaines=4 crédits)			160	160		160	4	
BKR 2210	Service de neurologie adulte ou pédiatrique			160	160		160	4	C1 à C5
TOTAL		235	65	250	550	260	810	30	

3^{ème} année-Semestre 5

N° des UE	Eléments constitutifs de l'unité d'enseignement	CM	TD	TP	VHP	TPE	VHT	Crédits	Compétences
UE1	Environnement de travail - Education à la citoyenneté et psychiatrie	80	40		120	80	200	8	
BKR 3101	Education à la citoyenneté	20	10		30	20	50	2	C3, C8

N° des UE	Eléments constitutifs de l'unité d'enseignement	CM	TD	TP	VHP	TPE	VHT	Crédits	Compétences
BKR 3102	Education à la santé (IEC - CCC)	20	10		30	20	50	2	C1 à C3
BKR 3103	Santé et sécurité au travail	20	10		30	20	50	2	C1 à C5
BKR 3104	Psychiatrie	20	10		30	20	50	2	C1 à C5
UE2	Pathologies et kinésithérapie	80	25	45	150	100	250	10	
BKR 3105	Pathologies et Kinésithérapie cardiovasculaires et pulmonaires	20	10	30	60	40	100	4	C1 à C8
BKR 3106	Biomatériaux et appareillage orthopédique	30	10	5	45	30	75	3	C1, C4, C5, C6
BKR 3107	La kinésithérapie en soins palliatifs et gériatrie	30	5	10	45	30	75	3	C1 à C5
UE3	Stages cliniques III (1 stage = 4 semaines=4 crédits)			480	480		480	12	
BKR 3108	Service de kinésithérapie cardiovasculaire et pulmonaire			160	160		160	4	C1 à C8
BKR 3109	Service de kiné Neuropédiatrique ou neurologie adulte			160	160		160	4	C1 à C8
BKR 3110	Service d'appareillage orthopédique			160	160		160	4	C1 à C8
TOTAL		160	65	525	750	180	930	30	

3^{ème} année-Semestre 6

N° des UE	Éléments constitutifs de l'unité d'enseignement	CM	TD	TP	VHP	TP E	VHT	Crédits	Compétences
UE1	Réadaptation à base communautaire, secourisme et soins infirmiers	55	20	15	90	60	150	6	
BKR 3201	Réadaptation à base communautaire (RBC)	20	10		30	20	50	2	C1, C4 C6, C8
BKR 3202	Secourisme	15	5	10	30	20	50	2	C1 à C5
BKR 2203	Soins infirmiers	20	5	5	30	20	50	2	C1,C4, C5,C6
UE2	Entrepreneuriat et management des services de santé	40	20		60	40	100	4	
BKR 3204	Entrepreneuriat	20	10		30	20	50	2	C8
BKR 3205	Management des services de santé	20	10		30	20	50	2	C2, C3, C5, C7, C8
UE3	Stages cliniques IV (1 stage = 1 mois = 125 heures)			480	480		480	12	
BKR 3206	Service de psychiatrie ou RBC			160	160		160	4	C1 à C8
BKR 3207	Service de musculosquelettique			160	160		160	4	C1 à C8
BKR 3208	Service de neurologie pédiatrique ou adulte			160	160		160	4	C1 à C8
UE4	Séminaires de kinésithérapie, rapport de stages et épreuves cliniques	10		110	120	80	200	8	
BKR 3209	Séminaires - Présentation de sujets en kinésithérapie	10		35	45	30	75	3	C1 à C8

N° des UE	Éléments constitutifs de l'unité d'enseignement	CM	TD	TP	VHP	TP E	VHT	Crédits	Compétences
BKR 3210	Epreuves cliniques			75	75		75	3	C1 à C8
BKR 3211	Rapport de fin cycle					50	50	2	C3, C7
TOTAL		105	40	605	750	180	930	30	

- Les cours se donnent de jour,
- C'est un enseignement à temps plein du lundi au vendredi,