

# Master en Kinésithérapie

#### Bachelier - Bloc 1

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
Anatomie-biomécanique PARTIM 1		6		Q1
	Anatomie-biomécanique membre inférieur		52	
Education et rééducation fonctionnelles et applications 1		3		Q1
	Anatomie palpatoire, mobilisation et mise en évidence musculaire du membre inférieur		40	
Education et rééducation fonctionnelles 1		3		Q1
	Introduction à la kinésithérapie et réadaptation 1		24	
	Biométrie humaine		14	
Introduction anatomie - pathologie		2		Q1
	Introduction à l'anatomie et à la pathologie générale		20	
Sciences de la motricité et psychomotricité		3		Q1
	Education psychomotrice		14	

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
	Psychomotricité théorie		26	
Sciences fondamentales 1 partim 1		4		Q1
	Physique théorie 1		28	
	Physique exercices		12	
Sciences fondamentales 3		3		Q1
	Biologie		26	
Anatomie-biomécanique PARTIM 2		6		Q2
	Anatomie-biomécanique membre supérieur et tronc		48	
Durabilité, numérique, IA : Enjeux citoyens		1		Q2
	Durabilité, numérique, IA : Enjeux citoyens		12	
Education et rééducation fonctionnelles et applications 2		3		Q2
	Anatomie palpatoire, mobilisation et mise en évidence musculaire du membre supérieur		34	
Education et rééducation fonctionnelles 2		2		Q2
	Introduction à la kinésithérapie et réadaptation 2		20	
<u>Hydrothérapie</u>		1		Q2

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
	Hydrothérapie		14	
<u>Massothérapie</u>		4		Q2
	Massothérapie (théorie et applications)		52	
<u>Microbiologie,</u> <u>Immunologie, Hygiène</u>		4		Q2
	Microbiologie		10	
	Immunologie		10	
	Hygiène		20	
Premiers secours		1		Q2
	Premiers secours		12	
Sciences fondamentales 1 partim 2		4		Q2
	Physique théorie 2		30	
Sciences fondamentales 2		5		Q2
	Chimie théorie		26	
	Chimie exercices		24	
Sciences de la motricité partim 1		3		Annuelle
	Méthodologie de l'exercice physique (théorie et didactique)		40	
Sciences de la motricité partim 2		2		Annuelle

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
	Education physique		52	
	Déterminant de l'aptitude physique		8	

# Bachelier - Bloc 1 - Prérequis et corequis

Unité d'Enseignement (UE)	Unité(s) d'Enseignement pré-requise(s)	Unité(s) d'Enseignement co-requise(s)
Anatomie-biomécanique PARTIM 1	-	-
Education et rééducation fonctionnelles et applications 1	-	-
Education et rééducation fonctionnelles	-	-
Introduction anatomie - pathologie	-	-
Sciences de la motricité et psychomotricité	-	-
Sciences fondamentales 1 partim 1	-	-
Sciences fondamentales 3	-	-
Anatomie-biomécanique PARTIM 2	-	-
Durabilité, numérique, IA : Enjeux citoyens	-	-
Education et rééducation fonctionnelles et applications 2	-	-
Education et rééducation fonctionnelles 2	-	-
Hydrothérapie	-	-
Massothérapie	-	-
Microbiologie, Immunologie, Hygiène	-	-
Premiers secours	-	-

Unité d'Enseignement (UE)	Unité(s) d'Enseignement pré-requise(s)	Unité(s) d'Enseignementco- requise(s)
Sciences fondamentales 1 partim 2	-	-
Sciences fondamentales 2	-	-
Sciences de la motricité partim 1	-	-
Sciences de la motricité partim 2	-	-

#### **Bachelier - Bloc 2**

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
Anglais scientifique		1		Q1
	Anglais scientifique		14	
Appareil locomoteur appliqué à la kinésithérapie 1		8		Q1
	Pathologie ortho-traumatique		24	
	Ortho-traumatologie		40	
Appareil locomoteur appliqué à la kinésithérapie 2		5		Q1
	Biomécanique		26	
	Anatomie - biomécanique		14	
	Biométrie respiratoire		14	
Appareil locomoteur appliqué à la kinésithérapie 4		4		Q1
	Bilan ortho traumatologique		52	

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
Pathologie et kinésithérapie de la personne âgée		2		Q1
	Techniques spéciales personnes âgées		26	
<u>Psychologie</u>		2		Q1
	Psychologie		26	
Sciences biomédicales 1		6		Q1
	Biochimie générale et humaine		20	
	Physiologie (générale et musculaire)		40	
Sciences de la motricité 1		2		Q1
	Biométrie humaine		10	
	Déterminants de l'aptitude physique		16	
Activités d'intégration professionnelle 1		2		Q2
	Stage		40	
Anatomie crânienne - Neuroanatomie		4		Q2
	Anatomie crânienne		20	
	Neuroanatomie		24	
Appareil locomoteur appliqué à la kinésithérapie 3		3		Q2

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
	Thérapie physique (théorie et application)		32	
Appareil respiratoire appliqué à la kinésithérapie PARTIM 1		5		Q2
	Anatomie - Histologie		10	
	Physiologie respiratoire		14	
	Pathologie respiratoire		24	
Appareil respiratoire appliqué à la kinésithérapie PARTIM 2		2		Q2
	Techniques spéciales respiratoires		36	
Démarches scientifiques		2		Q2
	Notions d'EBP		12	
	Théorie de raisonnement clinique		12	
Sciences biomédicales 2		2		Q2
	Histologie		20	
Sciences de la motricité 2		1		Annuelle
	Sport adapté		26	
Appareil locomoteur appliqué à la kinésithérapie 5		4		Q1 ou Q2
	Ortho traumatologie application		26	

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
	Rééducation neuromusculaire et applications		26	
Appareil locomoteur appliqué à la kinésithérapie 6		2		Q1 ou Q2
	Massothérapie et applications		20	
	Manutention		14	
Pathologie et kinésithérapie du rachis 1		3		Q1 ou Q2
	Techniques spéciales vertébrales		26	
	Pathologie vertébrale		10	

# Bachelier - Bloc 2 - Prérequis et corequis

Unité d'Enseignement (UE)	Unité(s) d'Enseignement pré-requise(s)	Unité(s) d'Enseignement co-requise(s)
Anglais scientifique	-	-
Appareil locomoteur appliqué à la kinésithérapie 1	-	-
Appareil locomoteur appliqué à la kinésithérapie 2	-	-
Appareil locomoteur appliqué à la kinésithérapie 4	-	-
Pathologie et kinésithérapie de la personne âgée	-	-
Psychologie	-	-
Sciences biomédicales 1	-	-
Sciences de la motricité 1	-	-
Activités d'intégration professionnelle 1	Anatomie-biomécanique PARTIM 1	-
	Anatomie-biomécanique PARTIM 2	-
Anatomie crânienne - Neuroanatomie	-	-
Appareil locomoteur appliqué à la kinésithérapie 3	-	-
Appareil respiratoire appliqué à la kinésithérapie PARTIM 1	-	-
Appareil respiratoire appliqué à la kinésithérapie PARTIM 2	-	-
Démarches scientifiques	-	-

Unité d'Enseignement (UE)	Unité(s) d'Enseignement pré-requise(s)	Unité(s) d'Enseignement co-requise(s)
Sciences biomédicales 2	-	-
Sciences de la motricité 2	-	-
Appareil locomoteur appliqué à la kinésithérapie 5	-	-
Appareil locomoteur appliqué à la kinésithérapie 6	-	-
Pathologie et kinésithérapie du rachis 1	-	-

## Bachelier - Bloc 3

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
Appareil cardio-vasculaire appliqué à la kinésithérapie 1		5		Q1
	Anatomie cardiovasculaire		10	
	Pathologie cardiaque		20	
	Physiologie cardiaque		10	
Initiation à la recherche 1		2		Q1
	Méthodologie de la recherche théorie		18	
Raisonnement clinique		2		Q1
	Apprentissage par problème respiratoire		10	

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
	Apprentissage par problème orthotraumatologie		10	
Sciences humaines 1		2		Q1
	Psychologie		24	
Sciences humaines 2		3		Q1
	Droit et législation sociale		10	
	Déontologie - Ethique		20	
Système nerveux appliqué à la kinésithérapie 1		7		Q1
	Neurophysiologie 1		26	
	Rééducation neuro-musculaire 1		20	
	Pathologie neurologique		24	
Appareil cardio-vasculaire appliqué à la kinésithérapie 2		2		Q2
	Drainage lymphatique		14	
	Réadaptation cardiaque		14	
Initiation à la recherche 2		3		Q2
	Anglais scientifique		14	
	Méthodologie de la recherche application		10	
Pathologie des grands systèmes et uro-gynécologique		3		Q2

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
	Anatomie viscérale		14	
	Pathologies urologiques et ano-rectales		14	
	Pathologies obstétricales		14	
Pharmacologie - toxicologie		1		Q2
	Pharmacologie - toxicologie		14	
<u>Statistiques</u>		1		Q2
	Statistique descriptive		12	
Système nerveux appliqué à la kinésithérapie 2		8		Q2
	Neurophysiologie 2		26	
	Rééducation neuro musculaire 2		24	
	Apprentissage par problème neurologie		10	
	Réadaptation en neurologie		40	
Activités d'intégration professionnelle 2		18		Annuelle
	Stage et séminaires		230	
	Enseignement clinique		120	
Pathologie et kinésithérapie du rachis 2		3		Q1 ou Q2
	Apprentissage par problème vertébral		10	

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
	Anatomie palpatoire		14	
	Vertébrale		14	

# **Bachelier - Bloc 3 - Prérequis et corequis**

Unité d'Enseignement (UE)	Unité(s) d'Enseignement pré-requise(s)	Unité(s) d'Enseignement co- requise(s)
Appareil cardio-vasculaire appliqué à la kinésithérapie 1	-	Appareil cardio-vasculaire appliqué à la kinésithérapie 2
Initiation à la recherche 1	Anglais scientifique	Activités d'intégration professionnelle 2
Raisonnement clinique	Appareil locomoteur appliqué à la kinésithérapie 5	-
	Appareil respiratoire appliqué à la kinésithérapie PARTIM 2	-
	Démarches scientifiques	-
Sciences humaines 1	Psychologie	-
Sciences humaines 2	-	-
Système nerveux appliqué à la kinésithérapie 1	Anatomie crânienne - Neuroanatomie	Système nerveux appliqué à la kinésithérapie 2
Appareil cardio-vasculaire appliqué à la kinésithérapie 2	-	Appareil cardio-vasculaire appliqué à la kinésithérapie 1
Initiation à la recherche 2	Anglais scientifique	Activités d'intégration professionnelle 2
Pathologie des grands systèmes et uro-gynécologique	-	-
Pharmacologie - toxicologie	-	-
Statistiques	-	-
Système nerveux appliqué à la kinésithérapie 2	Anatomie crânienne - Neuroanatomie	Système nerveux appliqué à la kinésithérapie 1

Unité d'Enseignement (UE)	Unité(s) d'Enseignementpré- requise(s)	Unité(s) d'Enseignement co- requise(s)
	Démarches scientifiques	-
Activités d'intégration professionnelle 2	Appareil locomoteur appliqué à la kinésithérapie 1	Initiation à la recherche 2
	Pathologie et kinésithérapie du rachis 1	Initiation à la recherche 1
	Appareil locomoteur appliqué à la kinésithérapie 4	-
	Pathologie et kinésithérapie de la personne âgée	-
	Activités d'intégration professionnelle 1	-
	Appareil locomoteur appliqué à la kinésithérapie 5	-
	Appareil respiratoire appliqué à la kinésithérapie PARTIM 2	-
Pathologie et kinésithérapie du rachis 2	Pathologie et kinésithérapie du rachis 1	-
	Démarches scientifiques	-

#### Master - Bloc 1

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
Initiation à la recherche 3		2		Q1
	Biostatistique		22	
Pathologie spéciale		1		Q1

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
	Psychopathologie - psychiatrie		14	
Sciences humaines 3		2		Q1
	Déontologie - éthique		14	
	Droit et législation		14	
Techniques spéciales thérapie manuelle		2		Q1
	Techniques spéciales thérapie manuelle		26	
Techniques spéciales 1		2		Q1
	Imagerie médicale		6	
	Intervention urgente en patho sportive		12	
	Contention en pratique sportive		4	
Techniques spéciales 2		2		Q1
	Grands brûlés		3	
	Soins palliatifs		4	
	Techniques spéciales de relaxation		14	
Techniques spéciales 3		2		Q1
	Techniques spéciales obstétricales		14	
	Techniques spéciales urologiques		14	

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
Techniques spéciales 4		2		Q1
	Ergonomie		14	
	Posturologie		6	
Techniques spéciales 5		2		Q1
	Soins intensifs		8	
	Techniques spéciales pédiatriques		20	
Epreuve de synthèse		3		Q2
	ECOS		10	
Activités d'intégration professionnelle 3		6		Annuelle
	Enseignement clinique		80	
	Stages		120	
Activités d'intégration professionnelle 4		14		Annuelle
	Enseignement clinique		100	
	Stages		350	
<u>Mémoire</u>		20		Annuelle
	Mémoire		45	
	Méthodologie de la recherche		10	

## Master - Bloc 1 - Prérequis et corequis

Unité d'Enseignement (UE)	Unité(s) d'Enseignement pré- requise(s)	Unité(s) d'Enseignement co- requise(s)
Initiation à la recherche 3	-	-
Pathologie spéciale	-	-
Sciences humaines 3	-	Mémoire
	-	Epreuve de synthèse
Techniques spéciales thérapie manuelle	-	-
Techniques spéciales 1	-	-
Techniques spéciales 2	-	-
Techniques spéciales 3	-	-
Techniques spéciales 4	-	-
Techniques spéciales 5	-	-
Epreuve de synthèse	-	Sciences humaines 3
	-	Mémoire
Activités d'intégration professionnelle 3	-	-
Activités d'intégration professionnelle 4	-	-
Mémoire	-	Sciences humaines 3
	-	Epreuve de synthèse