

Programme des cours 2025-2026

Faculté de Médecine

Master en sciences de la motricité, orientation générale, à finalité spécialisée en kinésithérapie du sport

Vue bloc du programme des cours

Or Th Pr Au Cr

Bloc 1

Cours du tronc commun

Cours obligatoires communs aux orientations

EDPH9107-1	<i>Conceptualisation de l'entraînement</i> - Boris JIDOVTSIEFF - [30h AUTR]	TA	20	20	[+]	7
METO1018-1	<i>Evidence Based Practice - Recherche et analyse critique de la littérature</i> - <i>Evidence Based Practice</i> - Olivier BRUYÈRE, Fanny BUCKINX - <i>Méthodes de communication liées aux interviews scientifiques</i>	Q1	5	-	-	3
PHYL0540-1	<i>Physiologie de l'effort physique</i> - Stéphanie HODY, Florence SCHLEICH	Q1	15	2	-	4
EDPH0650-3	<i>Organisation des activités physiques et sportives de loisir (Partim II)</i> - Alexandre MOUTON - Suppl : Gilles LOMBARD, Xhavier STEPHANY - [40h AUTR]	TA	-	-	[+]	4
PHYL1006-1	<i>Biochimie spéciale de l'effort physique</i> - Stéphanie HODY	Q2	20	-	-	4
EDPH0653-1	<i>Questions approfondies en éducation physique et sportive</i> - COLLÉGIALITÉ - [45h RP]	Q2	-	-	[+]	1
EDPH0705-1	<i>Pratique de l'éducation physique et des sports IV</i> - Boris JIDOVTSIEFF, Alexandre MOUTON, Maurine REMACLE, Catherine THEUNISSEN - [20h REPE]	TA	-	210	[+]	12
EDPH0656-2	<i>Projet d'analyse de l'intervention en éducation physique et recherche action</i> - Alexandre MOUTON - [30h RP]	TA	5	-	[+]	6
EDPH0646-1	<i>Applications pratiques de l'intervention en activités physiques et sportives (Partim II)</i> - Aude AGUILANU, Boris JIDOVTSIEFF, Alexandre MOUTON, Maurine REMACLE, Catherine THEUNISSEN - [40h St.]	TA	-	-	[+]	4

Cours obligatoires spécifiques à l'orientation

PEDA0641-6	<i>Promotion des activités physiques et sportives des loisirs</i> - Alexandre MOUTON - Suppl : Gilles LOMBARD - [20h Ex.]	Q1	15	-	[+]	3
EDPH0670-1	<i>Applications pratiques et scientifiques de l'intervention en activités physiques et sportives</i> - COLLÉGIALITÉ - [100h St.]	TA	-	-	[+]	12

Bloc 2

Cours du tronc commun

Cours obligatoires communs aux orientations

EDPH0694-1	<i>Activités d'intégration multidisciplinaire</i> - François DELVAUX, Christophe DEMOULIN, Stéphanie HODY, Boris JIDOVTSIEFF, Alexandre MOUTON, Catherine THEUNISSEN - Suppl : Gilles LOMBARD - [14h RP]	Q1	6	-	[+]	2
EDPH0655-1	<i>Séminaires de développement personnel et professionnel</i> - François DELVAUX, Christophe DEMOULIN, Catherine THEUNISSEN - [40h SEM]	TA	-	-	[+]	2

Cours obligatoires spécifiques à l'orientation

METO1032-1	<i>Méthodologie de la recherche scientifique</i> - <i>Analyse de l'utilisation des statistiques dans la littérature</i> - AnneFrançoise DONNEAU - <i>Analyse critique de la littérature scientifique</i> - Helena CASSOL, Géraldine MARTENS, Aurore THIBAUT	Q2	10	-	-	4
MMEM0650-2	<i>Mémoire de fin d'études en Sciences de la motricité - orientation générale</i> - COLLÉGIALITÉ	-	-	-	-	22

Cours de la finalité

Programme des cours 2025-2026

Faculté de Médecine

Master en sciences de la motricité, orientation générale, à finalité spécialisée en kinésithérapie du sport

Remarque : la finalité spécialisée en Kinésithérapie du sport du Master en Sciences de la motricité, orientation générale n'est accessible que moyennant autorisation du Jury.

KINE1003-1	<i>Analyse du geste sportif et des mécanismes lésionnels, actualités en physiologie de l'effort et entraînement - Boris JIDOVTSIEFF, Florence SCHLEICH, Cédric SCHWARTZ</i>	Q1	25	25	-	5
KINE1004-1	<i>Approche fonctionnelle des mécanismes de la douleur adaptée à la kinésithérapie du sport - Christophe DEMOULIN</i>	Q1	20	-	-	2
KINE1005-1	<i>Sciences biomédicales et cliniques spécifiques à la kinésithérapie du sport</i> - <i>Sémiologie et physiopathologie</i> - JeanFrançois KAUZ, Marco TOMASELLA - <i>Apport de l'imagerie et des examens complémentaires</i> - Nadège BOTTOSSO, Marco TOMASELLA - <i>Pharmacologie de base</i> - Régis RADERMECKER	20	-	-	-	4
KINE1006-1	<i>Prévention de blessures et Return-to-play - JeanLouis CROISIER, François DELVAUX, Bénédicte FORTHOMME, JeanFrançois KAUZ</i>	Q2	10	-	-	1
KINE1008-1	<i>Exercice médecine adapté à la kinésithérapie du sport - François DELVAUX, Alexandre MOUTON - Suppl : Gilles LOMBARD</i>	Q2	10	-	-	1
COMM0008-1	<i>Introduction à la communication thérapeutique en kinésithérapie du sport - Christophe DEMOULIN</i>	Q2	10	10	-	2
KINE1009-1	<i>Traumatologie, Chirurgie et rééducation du sportif - Colin BODET, JeanLouis CROISIER, Julien DELLATTE, François DELVAUX, Bénédicte FORTHOMME, Stéphanie GROSIDENT, Arnaud JANSSEN, JeanFrançois KAUZ</i>	TA	70	30	-	9

Stage obligatoire

MSTG0690-1	<i>Stages en Kinésithérapie du sport - JeanLouis CROISIER, François DELVAUX, Bénédicte FORTHOMME, JeanFrançois KAUZ, Didier MAQUET - [150h St.]</i>	TA	-	-	[+]	6
------------	---	----	---	---	-----	---

Bloc d'aménagement du programme de l'année

Crédits supplémentaires Master en sciences de la motricité, orientation générale (120 crédits)

Cours obligatoires

HNOR0620-6	<i>Approche multidisciplinaire de l'homme normal (Partim I)</i> - <i>Biochimie humaine</i> - Bernard ROGISTER - <i>Physiologie humaine</i> - Florence SCHLEICH - <i>Introduction à l'histologie humaine</i> - Chantal HUMBLET - [4h REPE] - <i>Contre-indications varia</i> - Pierre BLAISE, Frédéric GOFFIN, Philippe LEFÈBVRE, Nicolas PAQUOT - <i>Introduction à la nutrition</i> - Nicolas PAQUOT	Q1	20	-	-	7
CAVS0630-4	<i>Approche multidisciplinaire de l'appareil cardio-vasculaire</i> - <i>Anatomie</i> - Marc RADERMECKER - <i>Histologie</i> - Chantal HUMBLET - [2h REPE] - <i>Physiologie</i> - Florence SCHLEICH - <i>Pathologie spéciale</i> - Patrizio LANCELLOTTI - <i>Contre-indications</i> - Patrizio LANCELLOTTI - <i>Premiers soins et secours d'urgence</i> - Alexandre GHUYSEN	Q1	3	2	-	[+]
EDPH0634-1	<i>Organisation des activités physiques et sportives de loisir (Partim I)</i> - Alexandre MOUTON - Suppl : Gilles LOMBARD	Q1	10	-	-	2
EDPH2004-1	<i>Base de l'entraînement et performance</i> - <i>Introduction</i> - Boris JIDOVTSIEFF - <i>Notion approfondie aux Sciences de la Motricité</i> - Boris JIDOVTSIEFF	Q1	10	-	-	4

Programme des cours 2025-2026

Faculté de Médecine

Master en sciences de la motricité, orientation générale, à finalité spécialisée en kinésithérapie du sport

Marc VANDERTHOMMEN - [10h APP]

PHYS0511-3	<i>Physique appliquée aux Sciences du mouvement</i> - Laurent DREESEN - [30h TD]	Q1	-	-	[+]	1
CHIM1310-2	<i>Chimie préparatoire aux sciences de la motricité</i> - AnneSophie DUWEZ - [30h TD]	Q1	-	-	[+]	1
STAT1001-1	<i>Biostatistique I</i> - AnneFrançoise DONNEAU - [15h REPE]	Q1	15	-	[+]	3
LOCO0531-7	<i>Approche multidisciplinaire (pathologie-kinésithérapie) de l'appareil locomoteur (Partim III) - Théorie</i> - <i>Traumatologie microtraumatique</i> - JeanFrançois KAUZ - <i>Traumatologie en science de la motricité</i> - JeanFrançois KAUZ, Thierry THIRION - <i>Base de la rééducation</i> - JeanLouis CROISIER - <i>Traumatologie pédiatrique</i> - JeanFrançois KAUZ	Q1	5	-	-	
			3	-	-	
			4	5	-	
			6	-	-	
NERF0511-1	<i>Introduction au Système Nerveux</i> - <i>Neurophysiologie</i> - Gaëtan GARRAUX - <i>Histologie</i> - Chantal HUMBLET - [2h Ex. dida.]	Q1	6	-	-	1
			-	-	[+]	
LOCO0525-8	<i>Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur (Partim II) - Théorie</i> - <i>Histologie</i> - Chantal HUMBLET - [3h REPE] - <i>Biochimie</i> - Bernard ROGISTER - <i>Physiologie</i> - Florence SCHLEICH - <i>Traumatologie</i> - JeanFrançois KAUZ - <i>Pathologie générale</i> - Yves HENROTIN - <i>Kinésithérapie introduction</i> - JeanLouis CROISIER - <i>Contre-indications</i> - JeanFrançois KAUZ	Q2	4	-	[+]	7
			4	-	-	
			4	-	-	
			4	-	-	
			16	-	-	
			6	-	-	
			5	-	-	
			3	-	-	
RESP0520-5	<i>Approche multidisciplinaire des pathologies de l'appareil respiratoire</i> - <i>Anatomie</i> - Marc RADERMECKER - <i>Physiologie</i> - Florence SCHLEICH - <i>Histologie</i> - Chantal HUMBLET - [2h REPE] - <i>Contre-indications</i> - Florence SCHLEICH	Q2	2	-	-	3
			8	-	-	
			4	-	[+]	
			4	-	-	
RACH0631-3	<i>Approche multidisciplinaire pathologie du rachis - Théorie</i> - <i>Anatomie</i> - Thierry THIRION - <i>Biomécanique</i> - Didier MAQUET - <i>Pathologie spéciale introduction</i> - Marco TOMASELLA - <i>Sport et rachis</i> - Marco TOMASELLA - <i>Education et activités rachidiennes appliquées aux sciences de la motricité</i> - Christophe DEMOULIN, Stéphanie GROSSENT, Marc VANDERTHOMMEN	Q2	2	-	-	3
			1,5	-	-	
			3	-	-	
			3	-	-	
			6	6	-	
LOCO0631-6	<i>Epistémologie et didactique de la psychomotricité et de l'éducation corporelle</i> - <i>Physiologie</i> - Florence SCHLEICH - <i>Entrainement</i> - Boris JIDOVTSIEFF	Q2	5	-	-	2
			15	-	-	
EDPH0007-1	<i>Evaluation de la performance sportive</i> - Boris JIDOVTSIEFF	Q2	10	40	-	3
NERF0539-1	<i>Neuroanatomie et Neurophysiologie</i> - <i>Introduction à la Neuroanatomie</i> - Félix SCHOLTES - <i>Introduction à la Neurophysiologie</i> - Gaëtan GARRAUX - <i>Neuroanatomie et neurophysiologie : application pratique en sciences de la motricité</i> - Gaëtan GARRAUX, Boris JIDOVTSIEFF, Alexandre MOUTON, Félix SCHOLTES - Suppl : Boris JIDOVTSIEFF	Q2	8	-	-	2
			8	-	-	
			-	10	-	
EDPH0003-1	<i>Bases de l'entraînement sportif - Pratique</i> - Boris JIDOVTSIEFF	TA	-	50	-	3
EDPH9101-1	<i>Pratique de l'éducation physique et des sports M0</i> - Boris JIDOVTSIEFF, Alexandre MOUTON, Catherine THEUNISSEN - [30h AUTR]	TA	-	210	[+]	10
MSTG9093-1	<i>Applications pratiques de l'intervention en activités physiques et sportives M0</i> - Alexandre MOUTON, Catherine THEUNISSEN - [50h St.]	TA	-	-	[+]	2