

**Vue cycle du programme des cours**

Bl Or Th Pr Au Cr

**Cours obligatoires (B1 : 60Cr, B2 : 30Cr)**

**Cours obligatoires communs aux orientations**

EDPH0631-2	<i>Introduction à l'analyse de l'intervention dans les activités physiques et sportives</i> - Alexandre MOUTON, Catherine THEUNISSEN - Suppl : Gilles LOMBARD - [20h Ex.]	B1	Q1	20	-	[+]	4
METO1018-1	<i>Evidence Based Practice - Recherche et analyse critique de la littérature</i> - Présentation des thématiques de recherche - COLLÉGIALITÉ - [15h SEM] - Evidence Based Practice - Olivier BRUYÈRE, Fanny BUCKINX - Utilisation d'un logiciel statistique - AnneFrançoise DONNEAU	B1	Q1			[+]	2
PHYL0540-1	<i>Physiologie de l'effort physique</i> - Thierry BURY, Stéphanie HODY	B1	Q1	20	15	-	4
EDPH0650-3	<i>Organisation des activités physiques et sportives de loisir (Partim II)</i> - Alexandre MOUTON - Suppl : Gilles LOMBARD	B1	Q2	10	-	-	4
PHYL1006-1	<i>Biochimie spéciale de l'effort physique</i> - Stéphanie HODY, Bernard ROGISTER	B1	Q2	20	-	-	4
EDPH0653-1	<i>Questions approfondies en éducation physique et sportive</i> - COLLÉGIALITÉ - [45h RP]	B1	Q2	-	-	[+]	1
EDPH0705-1	<i>Pratique de l'éducation physique et des sports IV</i> - Boris JIDOVTSSEFF, Alexandre MOUTON, Catherine THEUNISSEN - Suppl : Gilles LOMBARD - [20h REPE]	B1	TA	-	210	[+]	10
EDPH0656-2	<i>Projet d'analyse de l'intervention en éducation physique et recherche action</i> - Alexandre MOUTON - Suppl : Gilles LOMBARD - [30h RP]	B1	TA	5	-	[+]	4
EDPH0646-1	<i>Applications pratiques de l'intervention en activités physiques et sportives (Partim II)</i> - Boris JIDOVTSSEFF, Didier MAQUET, Alexandre MOUTON, Catherine THEUNISSEN - [50h St.]	B1	TA	-	-	[+]	3
EDPH0694-1	<i>Activités d'intégration multidisciplinaire</i> - François DELVAUX, Christophe DEMOULIN, Stéphanie HODY, Boris JIDOVTSSEFF, Alexandre MOUTON, Catherine THEUNISSEN - Suppl : Gilles LOMBARD - [15h RP]	B2	Q2	-	-	[+]	2
EDPH0655-1	<i>Séminaires de développement personnel et professionnel</i> - François DELVAUX, Christophe DEMOULIN, Catherine THEUNISSEN - [40h SEM]	B2	TA	-	-	[+]	2

**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.]	B1	Q1	15	-	[+]	4
EDPH0660-5	<i>Conceptualisation de l'entraînement (partim I : sports individuels)</i> - Raphaël DENOOZ, Boris JIDOVTSSEFF, JeanFrançois KAUX	B1	Q1	10	30	-	4
EDPH2003-1	<i>Conceptualisation de l'entraînement (partim II : sports collectifs et d'opposition)</i> - Boris JIDOVTSSEFF	B1	Q2	10	30	-	4
EDPH0670-1	<i>Applications pratiques et scientifiques de l'intervention en activités physiques et sportives</i> - COLLÉGIALITÉ - [100h St.]	B1	TA	-	-	[+]	12
METO1032-1	<i>Méthodologie de la recherche scientifique</i> - Analyse de l'utilisation des statistiques dans la littérature - AnneFrançoise DONNEAU - Analyse critique de la littérature scientifique - Géraldine MARTENS, Aurore THIBAUT	B2	Q2	10	-	-	4
MMEM0650-2	<i>Mémoire de fin d'études en Sciences de la motricité - orientation générale</i> - COLLÉGIALITÉ	B2		-	-	-	22

**Cours au choix (B2 : 30Cr)**

**Choisir une finalité parmi : (B2 : 30Cr)**

**Finalité approfondie (B2 : 30Cr)**

DEON0003-1	<i>Questions d'éthique : expérimentation animale et humaine -</i> Jo CAERS, JeanMichel DOGNE, Pierre DRION, Ezio TIRELLI	B2	Q1	15	-	-	<b>2</b>
EDPH0671-1	<i>Recherche spécifique en éducation physique et sportive -</i> COLLÉGIALITÉ - [300h RP] <b>Prérequis :</b> METO1018-1 - Evidence Based Practice - Recherche et analyse critique de la littérature	B2	TA	-	-	[+]	<b>20</b>
EDPH0672-1	<i>Recherche multidisciplinaire en éducation physique et sportive -</i> COLLÉGIALITÉ - [120h RP] <b>Prérequis :</b> METO1018-1 - Evidence Based Practice - Recherche et analyse critique de la littérature	B2	TA	-	-	[+]	<b>8</b>

**Finalité spécialisée en kinésithérapie du sport (B2 : 30Cr)**

*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 -</i> Thierry BURY, Boris JIDOVITSEFF, Cédric SCHWARTZ	B2	Q1	25	25	-	<b>5</b>
KINE1004-1	<i>Approche fonctionnelle des mécanismes de la douleur adaptée à la kinésithérapie du sport -</i> Christophe DEMOULIN	B2	Q1	20	-	-	<b>2</b>
KINE1005-1	<i>Sciences biomédicales et cliniques spécifiques à la kinésithérapie du sport</i> - <i>Sémiologie et physiopathologie -</i> JeanFrançois KAUX, Marco TOMASELLA - <i>Apport de l'imagerie et des examens complémentaires -</i> Nadège BOTTOSSO, Marco TOMASELLA - <i>Pharmacologie de base -</i> Régis RADERMECKER	B2		20	-	-	<b>4</b>
KINE1006-1	<i>Prévention de blessures et Return-to-play -</i> JeanLouis CROISIER, François DELVAUX, Bénédicte FORTHOMME, Amandine GOFFLOT, JeanFrançois KAUX, Camille TOOTH	B2	Q2	10	-	-	<b>1</b>
KINE1008-1	<i>Exercice médecine adapté à la kinésithérapie du sport -</i> François DELVAUX, Edwin MATHEI, Alexandre MOUTON, Camille TOOTH - Suppl : Gilles LOMBARD	B2	Q2	10	-	-	<b>1</b>
COMM0008-1	<i>Introduction à la communication thérapeutique en kinésithérapie du sport -</i> Christophe DEMOULIN	B2	Q2	10	10	-	<b>2</b>
KINE1009-1	<i>Traumatologie, Chirurgie et rééducation du sportif -</i> Colin BODET, JeanLouis CROISIER, Julien DELLATTE, François DELVAUX, Bénédicte FORTHOMME, Amandine GOFFLOT, Stéphanie GROSDENT, Arnaud JANSSEN, JeanFrançois KAUX, Camille TOOTH	B2	TA	70	30	-	<b>10</b>

**Stages obligatoires**

MSTG0690-1	<i>Stages en Kinésithérapie du sport -</i> JeanLouis CROISIER, François DELVAUX, Bénédicte FORTHOMME, JeanFrançois KAUX, Didier MAQUET - [150h St.]	B2	TA	-	-	[+]	<b>5</b>
------------	---	----	----	---	---	-----	----------

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

**Cours obligatoires (B0 : 60Cr)**

NERF0537-2	<i>Approche multidisciplinaire (anatomie - pathologie) du système nerveux - Théorie</i> - Neuroanatomie introduction - Félix SCHOLTES - Neuroanatomie et neurophysiologie : application pratique en sciences de la motricité - Gaëtan GARRAUX, Boris JIDOVTSSEFF, Alexandre MOUTON, Félix SCHOLTES - Suppl : Gilles LOMBARD - Neurophysiologie introduction - Gaëtan GARRAUX - Biochimie - Bernard ROGISTER - Histologie - Chantal HUMBLET - [2h REPE] - Pathologie générale - Yves HENROTIN - Contre-indications - Sarah BETHLEN, JeanFrançois KAUX	B0	Q1						<b>3</b>	
EDPH0634-1	<i>Organisation des activités physiques et sportives de loisir (Partim I)</i> - Alexandre MOUTON - Suppl : Gilles LOMBARD	B0	Q1	10	-	-				<b>2</b>
EDPH2004-1	<i>Base de l'entraînement et performance</i> - Introduction - Boris JIDOVTSSEFF - Notion approfondie aux Sciences de la Motricité - Boris JIDOVTSSEFF, Marc VANDERTHOMMEN - [10h APP]	B0	Q1	10	-	-				<b>4</b>
PHYS0511-3	<i>Bases physiques et mathématiques des sciences de la motricité</i> - Laurent DREESEN - [30h TD]	B0	Q1	-	-	-	[+]			<b>1</b>
CHIM1310-2	<i>Chimie préparatoire aux sciences de la motricité</i> - AnneSophie DUWEZ - [30h TD]	B0	Q1	-	-	-	[+]			<b>1</b>
STAT1001-1	<i>Biostatistique I</i> - AnneFrançoise DONNEAU - [15h REPE]	B0	Q1	15	-	-	[+]			<b>3</b>
HNOR0620-4	<i>Approche multidisciplinaire de l'homme normal (Partim I)</i> - Biochimie humaine - Bernard ROGISTER - Physiologie humaine - Thierry BURY - Introduction à l'histologie humaine - Chantal HUMBLET - [4h REPE] - Contre-indications varia - Pierre BLAISE, Philippe LEFÈBVRE, Michelle NISOLLE, Nicolas PAQUOT - Introduction à la nutrition - Nicolas PAQUOT	B0	Q2	20	-	-				<b>7</b>
LOCO0525-8	<i>Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur (Partim II) - Théorie</i> - Histologie - Chantal HUMBLET - [4h REPE] - Biochimie - Bernard ROGISTER - Physiologie - Thierry BURY - Traumatologie - JeanFrançois KAUX - Pathologie générale - Yves HENROTIN - Kinésithérapie introduction - JeanLouis CROISIER - Contre-indications - JeanFrançois KAUX	B0	Q2	4	-	-	[+]			<b>7</b>
RESP0520-5	<i>Approche multidisciplinaire des pathologies de l'appareil respiratoire</i> - Anatomie - Marc RADERMECKER - Physiologie - Thierry BURY - Histologie - Chantal HUMBLET - [2h REPE] - Contre-indications - Thierry BURY	B0	Q2	2	-	-				<b>3</b>
CAVS0630-1	<i>Approche multidisciplinaire de l'appareil cardio-vasculaire</i> - Anatomie - Marc RADERMECKER - Histologie - Chantal HUMBLET - [2h REPE] - Physiologie - Thierry BURY - Pathologie spéciale - Patrizio LANCELOTTI - Contre-indications - Patrizio LANCELOTTI - Premiers soins et secours d'urgence - Alexandre GHUYSEN	B0	Q2	2	-	-				<b>3</b>
RACH0631-3	<i>Approche multidisciplinaire pathologie du rachis - Théorie</i> - Anatomie - Thierry THIRION	B0	Q2	4,5	-	-				<b>3</b>

	- <i>Biomécanique</i> - Didier MAQUET		1,5	-	-		
	- <i>Pathologie spéciale introduction</i> - Marco TOMASELLA		3	-	-		
	- <i>Sport et rachis</i> - Marco TOMASELLA		3	-	-		
	- <i>Education et activités rachidiennes appliquées aux sciences de la motricité</i> - Christophe DEMOULIN, Stéphanie GROSSENT, Marc VANDERTHOMMEN		6	6	-		
LOCO0631-6	<i>Epistémologie et didactique de la psychomotricité et de l'éducation corporelle</i>	B0	Q2				<b>2</b>
	- <i>Physiologie</i> - Thierry BURY		5	-	-		
	- <i>Entraînement</i> - Boris JIDOVITSEFF		15	-	-		
EDPH0007-1	<i>Evaluation de la performance sportive</i> - Boris JIDOVITSEFF	B0	Q2	10	40	-	<b>3</b>
EDPH0003-1	<i>Bases de l'entraînement sportif - Pratique</i> - Boris JIDOVITSEFF	B0	TA	-	50	-	<b>3</b>
EDPH9101-1	<i>Pratique de l'éducation physique et des sports M0</i> - Boris JIDOVITSEFF, Alexandre MOUTON, Catherine THEUNISSEN - [30h AUTR]	B0	TA	-	210	[+]	<b>10</b>
LOCO0531-7	<i>Approche multidisciplinaire (pathologie-kinésithérapie) de l'appareil locomoteur (Partim III) - Théorie</i>	B0	TA				<b>3</b>
	- <i>Traumatologie microtraumatique</i> - JeanFrançois KAUX, François WANG		5	-	-		
	- <i>Traumatologie en science de la motricité</i> - JeanFrançois KAUX, Thierry THIRION		3	-	-		
	- <i>Base de la rééducation</i> - JeanLouis CROISIER		4	5	-		
	- <i>Traumatologie pédiatrique</i> - Sarah BETHLEN, JeanFrançois KAUX		6	-	-		
MSTG9093-1	<i>Applications pratiques de l'intervention en activités physiques et sportives M0</i> - Alexandre MOUTON, Maurine REMACLE - [50h St.]	B0	TA	-	-	[+]	<b>2</b>