

**Vue bloc du programme des cours**

Or Th Pr Au Cr

**Bloc 1**

**Cours obligatoires**

**Cours obligatoires communs aux orientations**

PEDA0641-6	<i>Pédagogie des activités physiques et sportives des loisirs</i> - Marc CLOES - [10h Ex.]	Q1	15	-	[+]	3
EDPH0631-2	<i>Introduction à l'analyse de l'intervention dans les activités physiques et sportives</i> - Marc CLOES - [15h Ex.]	Q1	15	-	[+]	3
EDPH0660-5	<i>Conceptualisation de l'entraînement (partim I : analyse des disciplines sportives)</i> - Boris JIDOVITSEFF	Q1	10	30	-	3
KINE0640-1	<i>Activités physiques de réhabilitation</i> - Didier MAQUET	Q1	15	10	-	3
EDPH0654-1	<i>Séminaires préparatoires à la recherche en sciences de la motricité</i> - <i>Présentation des thématiques de recherche</i> - COLLÉGIALITÉ - [15h SEM] - <i>Evidence Based Practice</i> - Olivier BRUYÈRE - [6h SEM] - <i>Techniques documentaires dans les activités physiques et rééducatives</i> - Frédéric DE LEMOS ESTEVES - [5h AUTR] - <i>Utilisation d'un logiciel statistique</i> - AnneFrançoise DONNEAU - [4h SEM] - <i>Technique d'apprentissage</i>	Q1			[+]	2
PHYL1001-1	<i>Physiologie de l'effort physique</i> - Thierry BURY	Q1	20	15	-	4
SANT0006-1	<i>Promotion de la santé en science de la motricité</i> - Olivier BRUYÈRE, Fanny BUCKINX, Justine SLOMIAN	Q1	10	5	-	2
PHYL1006-1	<i>Biochimie spéciale de l'effort physique</i> - Bernard ROGISTER	Q2	20	-	-	4
EDPH2003-1	<i>Conceptualisation de l'entraînement (partim II : planification de l'entraînement)</i> - Boris JIDOVITSEFF	Q2	10	30	-	4
EDPH0650-3	<i>Module Gestion et organisation des activités physiques et sportives de loisir (Partim II)</i> - <i>Séminaires</i> - Marc CLOES - [15h Ex.] - <i>Projet</i> - Marc CLOES - [30h AUTR]			15	-	[+]
				-	-	[+]
EDPH0705-1	<i>Pratique de l'éducation physique et des sports IV</i> - Marc CLOES - [20h REPE]	TA	-	210	[+]	11
<b>Cours obligatoires spécifiques à l'orientation</b>						
EDPH0670-1	<i>Applications pratiques et scientifiques de l'intervention en activités physiques et sportives</i> - COLLÉGIALITÉ - [200h St.]	Q2	-	-	[+]	15

**Bloc 2**

**Cours obligatoires**

**Cours obligatoires communs aux orientations**

EDPH0655-1	<i>Séminaires de développement personnel et professionnel</i> - Catherine THEUNISSEN - [80h SEM]	TA	-	-	[+]	4
<b>Cours obligatoires spécifiques à l'orientation</b>						
STAT0420-1	<i>Biostatistiques II</i> - Nadia DARDENNE, AnneFrançoise DONNEAU	Q1	15	15	-	4
MMEM0650-2	<i>Mémoire de fin d'études en sciences de la motricité - orientation générale, y compris questions approfondies en EPS partim II</i> - <i>Mémoire de fin d'études en Sciences de la motricité - orientation générale</i> - COLLÉGIALITÉ - <i>Questions approfondies en Sciences de la motricité (partim II)</i> - COLLÉGIALITÉ	TA				22

**Cours au choix**

**Choisir une finalité parmi :**

**Finalité approfondie**

DEON0003-1	<i>Questions d'éthique : expérimentation animale et humaine</i> - Jo CAERS, Pierre DRION, Nicolas JANIN	Q1	15	-	-	2
EDPH0671-1	<i>Recherche spécifique en éducation physique et sportive</i> - COLLÉGIALITÉ - [300h RP] <b>Prérequis :</b> EDPH0654-1 - Séminaires préparatoires à la recherche en sciences de la motricité	TA	-	-	[+]	20
EDPH0672-1	<i>Recherche multidisciplinaire en éducation physique et sportive</i> - COLLÉGIALITÉ - [120h RP] <b>Prérequis :</b> EDPH0654-1 - Séminaires préparatoires à la recherche en sciences de la motricité	TA	-	-	[+]	8

**Finalité spécialisée en activité physique, santé et bien-être**

SANT0711-1	<i>Vieillesse et santé de la personne âgée</i> - Sophie ALLEPAERTS, Jean PETERMANS	Q1	20	-	-	3
EDPH0682-1	<i>Programmation des activités physiques adaptées (gériatrie, pathologies, ...)</i> - Didier MAQUET, Marc VANDERTHOMMEN	Q1	15	15	-	3
EDPH0680-1	<i>Bases physiologiques des activités physiques adaptées (gériatrie, pathologies, ...)</i> - Thierry BURY <b>Prérequis :</b> PHYL1001-1 - Physiologie de l'effort physique	Q2	30	45	-	4
EDPH0696-1	<i>Analyse de l'intervention avec des populations à risques</i> - Marc CLOES	Q2	15	10	-	2
EDPH0681-1	<i>Aspects fonctionnels de l'activité physique adaptée, y compris l'anatomie palpatoire des membres et du rachis, tête et cou inclus</i> - Didier MAQUET, Marc VANDERTHOMMEN	Q2	15	15	-	3
EDPH0683-1	<i>Evaluation de la fonction musculaire adaptée (gériatrie, pathologies, ...)</i> - JeanLouis CROISIER, Didier MAQUET <b>Prérequis :</b> PHYL1006-1 - Biochimie spéciale de l'effort physique PHYL1001-1 - Physiologie de l'effort physique	Q2	15	15	-	3
PSYC0530-1	<i>Psychologie du handicap et psychopathologie</i> - Annick COMBLAIN	Q2	15	-	-	2

**Stages obligatoires**

MSTG0680-1	<i>Applications pratiques de l'intervention en activité physique, santé et bien-être</i> - Didier MAQUET - [150h St.]	TA	-	-	[+]	10
------------	---	----	---	---	-----	----

**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.

EDPH0695-1	<i>Module physiologie et diététique du sport de haut niveau</i> - <i>Physiologie du sport de haut niveau</i> - Thierry BURY - <i>Diététique sportive</i> - Nicolas PAQUOT - [5h SEM]	Q1	30	45	-	4
EDPH0697-1	<i>Conceptualisation de l'entraînement en kinésithérapie du sport - Théorie</i> - Boris JIDOVTSSEFF	Q1	20	-	-	4
EDPH0664-2	<i>Prévention lésionnelle et ré-athlétisation</i> - JeanLouis CROISIER, Bénédicte FORTHOMME	Q1	20	10	-	3
EDPH0681-1	<i>Aspects fonctionnels de l'activité physique adaptée, y compris l'anatomie palpatoire des membres et du rachis, tête et cou inclus</i> - Didier MAQUET, Marc VANDERTHOMMEN	Q2	15	15	-	2
EDPH0661-2	<i>Traumatologie et revalidation du sport</i> - JeanFrançois KAUX	Q2	20	10	-	3
EDPH0690-1	<i>Kinésithérapie du sport</i> - JeanLouis CROISIER, Bénédicte FORTHOMME	Q2	60	30	-	6

EDPH0665-1 *Evaluation de la fonction musculaire du sportif de haut niveau -* JeanLouis CROISIER, Boris JIDOVTSSEFF Q2 15 10 - 2

**Stages obligatoires**

MSTG0690-1 *Stages de kinésithérapie du sport -* JeanLouis CROISIER, Bénédicte FORTHOMME, Didier MAQUET - [150h St.] TA - - [+] 6

**Bloc d'aménagement du programme de l'année**

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

**Cours obligatoires**

LOCO0630-4	<i>Approche multidisciplinaire de l'appareil neuro-locomoteur appliquée à l'éducation physique</i>	Q1				<b>6</b>
	- <i>Neuroanatomie</i> - Gaëtan GARRAUX, Félix SCHOLTES		34	4	-	
	- <i>Histologie</i> - Chantal HUMBLET - [2h REPE]		-	-	[+]	
	- <i>Biochimie</i> - Bernard ROGISTER		2	-	-	
	- <i>Pathologie générale</i> - Yves HENROTIN		2	4	-	
	- <i>Pathologie spéciale</i> - N...		5	-	-	
	- <i>Traumatologie</i> - JeanFrançois KAUX		10	-	-	
	- <i>Contre-indications</i> - JeanFrançois KAUX		2	-	-	
	- <i>Bases de la rééducation</i> - JeanLouis CROISIER		5	-	-	
CAVS0630-1	<i>Approche multidisciplinaire de l'appareil cardio-vasculaire appliquée à l'éducation physique</i>	Q1				<b>3</b>
	- <i>Anatomie</i> - Marc RADERMECKER		1,5	-	-	
	- <i>Neuroanatomie</i> - Félix SCHOLTES		3	-	-	
	- <i>Histologie</i> - Chantal HUMBLET - [2h REPE]		3	-	[+]	
	- <i>Physiologie</i> - Thierry BURY		7,5	3	-	
	- <i>Pathologie spéciale</i> - Luc PIERARD		8	-	-	
	- <i>Contre-indications</i> - Luc PIERARD		2	-	-	
	- <i>Premiers soins et secours d'urgence</i> - Vincenzo D'ORIO		5	-	-	
EDPH0652-1	<i>Méthodologie de la recherche dans les activités physiques et sportives -</i> Marc CLOES - [15h Ex.]	Q1	15	-	[+]	<b>3</b>
EDPH0634-1	<i>Gestion et organisation des activités physiques et sportives de loisir (Partim I) -</i> Marc CLOES	Q1	15	-	-	<b>2</b>
EDPH0002-1	<i>Bases de l'entraînement sportif - Théorie -</i> Boris JIDOVTSSEFF - [10h APP]	Q1	20	-	[+]	<b>4</b>
PHYS0511-3	<i>Bases physiques et mathématiques des sciences de la motricité -</i> Laurent DREESEN - [30h TD]	TA	-	-	[+]	<b>1</b>
HNOR0630-4	<i>Approche multidisciplinaire de l'homme normal appliquée à l'éducation physique (Partim II)</i>	Q1				<b>3</b>
	- <i>Physiologie</i> - Thierry BURY		10	3	-	
	- <i>Contre-indications</i> - Philippe LEFÈBVRE, Michelle NISOLLE, Nicolas PAQUOT, JeanMarie RAKIC		5	2	-	
CHIM1310-2	<i>Chimie préparatoire aux sciences de la motricité -</i> Loïc QUINTON - [30h TD]		-	-	[+]	<b>1</b>
HNOR0620-4	<i>Approche multidisciplinaire de l'homme normal appliquée à l'éducation physique (Partim I)</i>	Q2				<b>7</b>
	- <i>Biochimie humaine</i> - Bernard ROGISTER		25	-	-	
	- <i>Physiologie humaine</i> - Thierry BURY		20	5	-	
	- <i>Introduction à l'histologie humaine</i> - Chantal HUMBLET - [4h REPE]		10	-	[+]	
	- <i>Contre-indications varia</i> - JeanFrançois KAUX		5	-	-	
	- <i>Introduction à la nutrition</i> - Nicolas PAQUOT - [5h SEM]		10	-	[+]	

LOCO0621-4	<i>Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur appliquée à l'éducation physique (Partim II)</i>					<b>7</b>
	- <i>Histologie</i> - Chantal HUMBLET - [3h REPE]	4	-	[+]		
	- <i>Biochimie</i> - Bernard REGISTER	5	-	-		
	- <i>Physiologie</i> - Thierry BURY	4	-	-		
	- <i>Pathologie générale</i> - Yves HENROTIN	8	-	-		
	- <i>Pathologie spéciale</i> - N...	2	-	-		
	- <i>Traumatologie</i> - JeanFrançois KAUX	15	-	-		
	- <i>Kinésithérapie</i> - JeanLouis CROISIER	5	-	-		
	- <i>Contre-indications</i> - JeanFrançois KAUX	3	-	-		
RESP0620-4	<i>Approche multidisciplinaire de l'appareil respiratoire appliquée à l'éducation physique</i>	Q2				<b>3</b>
	- <i>Anatomie</i> - Marc RADERMECKER	2	-	-		
	- <i>Physiologie</i> - Thierry BURY	10	7	-		
	- <i>Histologie</i> - Chantal HUMBLET - [4h REPE]	4	-	[+]		
	- <i>Contre-indications</i> - Thierry BURY	4	-	-		
RACH0630-4	<i>Approche multidisciplinaire "rachis et sport"</i>	Q2				<b>3</b>
	- <i>Anatomie</i> - Philippe GILLET	4,5	-	-		
	- <i>Biomécanique</i> - Didier MAQUET	1,5	-	-		
	- <i>Maintien et évaluation</i> - Marc VANDERTHOMMEN	5	5	-		
	- <i>Traumatologie</i> - Marco TOMASELLA	3	-	-		
	- <i>Déviations rachidiennes</i> - Marco TOMASELLA	3	-	-		
LOCO0631-6	<i>Epistémologie et didactique de la psychomotricité et de l'éducation corporelle</i>					<b>2</b>
	- <i>Physiologie</i> - Thierry BURY	5	-	-		
	- <i>Entraînement</i> - Boris JIDOVITSEFF	10	-	-		
	- <i>Traumatologie</i> - JeanFrançois KAUX	5	-	-		
EDPH0007-1	<i>Evaluation de la performance sportive</i> - Boris JIDOVITSEFF	Q2	10	40	-	<b>3</b>
EDPH0704-1	<i>Pratique de l'éducation physique et des sports III</i> - Marc CLOES - [20h AUTR]	TA	-	210	[+]	<b>10</b>
EDPH0003-1	<i>Bases de l'entraînement sportif - Pratique</i> - Boris JIDOVITSEFF	TA	-	50	-	<b>2</b>