

Block view of the study programme

Or Th Pr Au Cr

Block 1

Compulsory courses

CHIM0710-1	<i>Chemistry as preparation for motor skills, Part I</i> - AnneSophie DUWEZ - [10h REM]	Q1	30	12	[+]	5
PHYS0511-4	<i>Physical and mathematical bases for motor sciences</i> - Laurent DREESEN - [20h REM]	Q1	50	20	[+]	8
BIOL0849-1	<i>General biology as preparation for motor skills, part I</i> - Didier CATALDO - [20h REM]	Q1	20	8	[+]	3
KINE0510-1	<i>Introduction to physiotherapy and rehabilitation</i> - Marc VANDERTHOMMEN	Q1	25	-	-	5
ANAT0226-1	<i>Introduction to human anatomy</i> - Pierre BONNET	Q1	25	10	-	4
ANAT0227-1	<i>Anatomy of the musculoskeletal system</i> - Philippe GILLET	Q1	30	10	-	5
CHIM0711-1	<i>Chemistry as preparation for motor skills, Part II</i> - AnneSophie DUWEZ - [10h REM] Corequisite : CHIM0710-1 - Chimie préparatoire aux sciences de la motricité, Partim I	Q2	20	8	[+]	3
BIOL0850-1	<i>General biology as preparation for motor skills, part II, including elements of general embryology and genetics</i> - Didier CATALDO - [20h REM] Corequisite : BIOL0849-1 - Biologie générale préparatoire aux sciences de la motricité, Partim I	Q2	30	12	[+]	5
KINE0643-1	<i>Theory and techniques of massage</i> - JeanLouis CROISIER Corequisite : ANAT0227-1 - Anatomie de l'appareil locomoteur	Q2	15	15	-	4
KINE0644-1	<i>Introduction to palpatory anatomy</i> - Didier MAQUET Corequisite : ANAT0227-1 - Anatomie de l'appareil locomoteur	Q2	6	6	-	2
KINE0645-1	<i>Hydrotherapy</i> - JeanLouis CROISIER, Sébastien WOLFS	Q2	10	-	-	3
KINE0646-1	<i>Basics motor and psychomotor activities</i> - Boris JIDOVTSSEFF, Marc VANDERTHOMMEN	Q2	15	-	-	4
EDPH0698-1	<i>Biomechanics : general aspects</i> - Didier MAQUET Corequisite : PHYS0511-4 - Bases physiques et mathématiques des sciences de la motricité ANAT0227-1 - Anatomie de l'appareil locomoteur	Q2	15	10	-	4
URGC0110-3	<i>First Aid</i> - JeanFrançois BRICHANT	Q2	2	4	-	1
EDPH0707-1	<i>Physical education - Practice</i>	TA	-	90	-	4

Block 2

Compulsory courses

BIOC0520-1	<i>General biochemistry</i> - Bernard REGISTER Prerequisite : CHIM0711-1 - Chimie préparatoire aux sciences de la motricité, Partim II CHIM0710-1 - Chimie préparatoire aux sciences de la motricité, Partim I	Q1	25	10	-	4
PHYL0520-1	<i>General physiology</i> - Bernard REGISTER Prerequisite : BIOL0850-1 - Biologie générale préparatoire aux sciences de la motricité, Partim II, y compris les éléments d'embryologie générale et la génétique Corequisite : BIOC0520-1 - Biochimie générale	Q1	25	10	-	4
SBIM0493-2	<i>Elements of microbiology and general immunology</i> - MariePierre HAYETTE, Nathalie JACOBS	Q1	15	5	-	2

	Prerequisite : BIOL0850-1 - Biologie générale préparatoire aux sciences de la motricité, Partim II, y compris les éléments d'embryologie générale et la génétique				
LOCO0004-1	<i>Multidisciplinary approach to the musculoskeletal system (Part I) - Theory</i> - <i>Physiotherapy</i> - JeanLouis CROISIER, Bénédicte FORTHOMME - <i>Mechanotherapy</i> - JeanLouis CROISIER	Q1	15	-	-
			15	-	-
	Prerequisite : ANAT0227-1 - Anatomie de l'appareil locomoteur				
LOCO0003-1	<i>Anatomy and functional biomechanics - Theory</i> - <i>Biomechanics</i> - Didier MAQUET, Sébastien WOLFS - <i>Palpatory anatomy</i> - Didier MAQUET	Q1	15	-	-
			6	-	-
	Prerequisite : ANAT0227-1 - Anatomie de l'appareil locomoteur EDPH0698-1 - Biomécanique : aspects généraux				
LOCO0005-1	<i>Multidisciplinary approach to the musculoskeletal system - Practice</i> - <i>Physiotherapy: Mobilisation</i> - JeanLouis CROISIER, Bénédicte FORTHOMME - <i>Physiotherapy: Muscles</i> - JeanLouis CROISIER, Sébastien WOLFS - <i>Mechanotherapy</i> - JeanLouis CROISIER	Q1	-	20	-
			-	5	-
			-	15	-
	Prerequisite : ANAT0227-1 - Anatomie de l'appareil locomoteur				
	Corequisite : LOCO0004-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur (Partim I) - Théorie				
LOCO0002-1	<i>Anatomy and functional biomechanics - Practice</i> - <i>Introduction to biomechanics</i> - Stéphanie GROSDENT, Didier MAQUET, Sébastien WOLFS - <i>Advanced biomechanics</i> - Stéphanie GROSDENT, Didier MAQUET, Sébastien WOLFS - <i>Palpatory anatomy</i> - Didier MAQUET	Q1	-	10	-
			-	5	-
			-	5	-
	Prerequisite : ANAT0227-1 - Anatomie de l'appareil locomoteur EDPH0698-1 - Biomécanique : aspects généraux				
	Corequisite : LOCO0003-1 - Anatomie et biomécanique fonctionnelle - Théorie				
HNOR0620-5	<i>Multidisciplinary approach to a normal human being (Part I)</i> - <i>Human biochemistry</i> - Bernard REGISTER - <i>Human physiology</i> - Thierry BURY - <i>Introduction to human histology</i> - Chantal HUMBLET - [4h QA Sess.] - <i>Introduction to nutrition</i> - Nicolas PAQUOT	Q2	20	-	-
			20	5	-
			10	-	[+]
			10	-	-
	Prerequisite : CHIM0711-1 - Chimie préparatoire aux sciences de la motricité, Partim II BIOL0850-1 - Biologie générale préparatoire aux sciences de la motricité, Partim II, y compris les éléments d'embryologie générale et la génétique				
	Corequisite : PHYL0520-1 - Physiologie générale BIOC0520-1 - Biochimie générale				
LOCO0525-7	<i>Multidisciplinary approach to the musculoskeletal system (part II) - Theory</i> - <i>Histology</i> - Chantal HUMBLET - [4h QA Sess.] - <i>Biochemistry</i> - Bernard REGISTER - <i>Physiology</i> - Thierry BURY - <i>Traumatology</i> - JeanFrançois KAUX - <i>General pathology</i> - Yves HENROTIN - <i>Physiotherapy introduction</i> - JeanLouis CROISIER - <i>In-depth physiotherapy</i> - JeanLouis CROISIER	Q2	4	-	[+]
			5	-	-
			4	-	-
			16	-	-
			8	-	-
			5	-	-
			7	-	-
LOCO0641-1	<i>Electrophysiotherapy</i> - Marc VANDERTHOMMEN	Q2	15	20	-
	Prerequisite : PHYS0511-4 - Bases physiques et mathématiques des sciences de la motricité				
	Corequisite : PHYL0520-1 - Physiologie générale				

CAVS0630-2	<i>Anatomy</i> - Anatomie - Marc RADERMECKER - Histology - Chantal HUMBLET - [2h QA Sess.] - Physiology - Thierry BURY - General pathology - Yves HENROTIN - Special pathology - Patrizio LANCELLOTTI - Contraindications - Patrizio LANCELLOTTI - Physiotherapy - JeanLouis CROISIER, Didier MAQUET - First aid and emergency relief - Vincenzo D'ORIO - Suppl : Romain BETZ	Q2	2 3 8 3 8 2 2 5	- - 4 - - - 3 -	- [+] - - - - - -	5
Corequisite : HNOR0620-5 - Approche multidisciplinaire de l'homme normal (Partim I)						
RESP0520-3	<i>Multidisciplinary approach to the respiratory system - Theory and practice</i> - Anatomie - Marc RADERMECKER - Physiology - Thierry BURY - Histology - Chantal HUMBLET - [2h QA Sess.] - Physiotherapy - JeanLouis CROISIER, Isabelle KELLENS - General pathology - Yves HENROTIN - Special pathology - Florence SCHLEICH - Practical physiotherapy - JeanLouis CROISIER, Isabelle KELLENS	Q2	2 10 4 10 2 12 -	- 4 - - - - 8	- [+] - - - - -	6
Prerequisite : ANAT0226-1 - Introduction à l'anatomie humaine						
MSTG0520-1	<i>Training courses (specific physiotherapy, locomotor apparatus - parts : I and II) - JeanLouis CROISIER, Christophe DEMOULIN, Didier MAQUET, Marc VANDERTHOMMEN - [80h Internship]</i>	Q2	-	-	[+]	4
Prerequisite : KINE0643-1 - Théorie et techniques de massage KINE0645-1 - Hydrothérapie						
Corequisite : LOCO0641-1 - Electrophysiothérapie LOCO0005-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur - Pratique LOCO0002-1 - Anatomie et biomécanique fonctionnelle - Pratique						
KINE0642-1	<i>Basics motor and psychomotor activities - practice - Boris JIDOVITSEFF</i>	TA	-	90	-	4
Prerequisite : EDPH0707-1 - Education physique - Pratique						

Block 3

Compulsory courses

NERF0537-1	<i>Multidisciplinary approach to the nervous system (anatomy - pathology) - Theory</i> - Neuroanatomy introduction - Félix SCHOLTES - Advanced studies in neuroanatomy and neurophysiology - Gaëtan GARRAUX, Félix SCHOLTES - Practical neuroanatomy applied to physiotherapy - Félix SCHOLTES - Neuropsychology introduction - Gaëtan GARRAUX - Biochemistry - Bernard ROGISTER - Histology - Chantal HUMBLET - [2h QA Sess.] - Genral pathology - Yves HENROTIN - Special pathology - Valérie BARTSCH, JeanFrançois KAUX, Laurence PIRNAY, Félix SCHOLTES	Q1	8 22 - 10 2 - 2 18	- - 6 - - - - -	- - - [+] - - -	4
Prerequisite : HNOR0620-5 - Approche multidisciplinaire de l'homme normal (Partim I)						
Corequisite : NERF0535-2 - Approche multidisciplinaire du système nerveux (kinésithérapie) - Théorie NERF0533-2 - Approche multidisciplinaire (pathologie-kinésithérapie) du système nerveux - Pratique NERF0001-1 - Apprentissage par problèmes - Approche multidisciplinaire du système nerveux appliquée à la kinésithérapie						
NERF0535-2	<i>Multidisciplinary approach to the nervous system (physiotherapy) - Theory</i> - Physiotherapy - Stephen BORNHEIM, JeanLouis CROISIER,	Q1	15	-	-	4

	ELVAUX, Marie DEMONCEAU, Christophe DEMOULIN				
	- <i>Electrotherapy</i> - Marc VANDERTHOMMEN	3	-	-	
	- <i>Neuropediatric rehabilitation</i> - François DELVAUX, Marc VANDERTHOMMEN	10	-	-	
	Prerequisite : LOCO0641-1 - Electrophysiothérapie				
	Corequisite : NERF0537-1 - Approche multidisciplinaire (anatomie - pathologie) du système nerveux - Théorie NERF0533-2 - Approche multidisciplinaire (pathologie-kinésithérapie) du système nerveux - Pratique NERF0001-1 - Apprentissage par problèmes - Approche multidisciplinaire du système nerveux appliquée à la kinésithérapie				
NERF0533-2	<i>Multidisciplinary approach (pathology - physiotherapy) to the nervous system - Practice</i> - Stephen BORNHEIM, François DELVAUX, Christophe DEMOULIN	Q1	-	15	- 3
	Prerequisite : LOCO0641-1 - Electrophysiothérapie				
	Corequisite : NERF0535-2 - Approche multidisciplinaire du système nerveux (kinésithérapie) - Théorie NERF0001-1 - Apprentissage par problèmes - Approche multidisciplinaire du système nerveux appliquée à la kinésithérapie				
NERF0001-1	<i>Problem-based learning - Multidisciplinary approach to the nervous system applied to physiotherapy</i> - Karim BENMOUNA, Stephen BORNHEIM, Anne COLLARD, Gaëtan GARRAUX, Bernard REGISTER, Félix SCHOLTES - [6h APP]	Q1	-	-	[+] 3
	Corequisite : NERF0533-2 - Approche multidisciplinaire (pathologie-kinésithérapie) du système nerveux - Pratique NERF0535-2 - Approche multidisciplinaire du système nerveux (kinésithérapie) - Théorie NERF0537-1 - Approche multidisciplinaire (anatomie - pathologie) du système nerveux - Théorie				
KINE0647-1	<i>Multidisciplinary approach pathology - Physiotherapy : paediatrics - psychiatry - uro-gynaecology - A.T.M. - Relaxation - Theory and practice - Special pathology</i> - Michelle NISOLLE	Q1			4
	- <i>Physiotherapy, A.T.M., relaxation, psychiatry, urology</i> - JeanLouis CROISIER, Isabelle KELLENS, Didier MAQUET, Didier MAQUET	6	-	-	
	Prerequisite : LOCO0003-1 - Anatomie et biomécanique fonctionnelle - Théorie LOCO0002-1 - Anatomie et biomécanique fonctionnelle - Pratique	20	5	-	
KINE1001-1	<i>Human biometrics</i> - Thierry BURY, Stéphanie HODY	Q1	15	5	- 2
	Prerequisite : LOCO0003-1 - Anatomie et biomécanique fonctionnelle - Théorie LOCO0002-1 - Anatomie et biomécanique fonctionnelle - Pratique				
EDPH1655-1	<i>Introduction to the foundations of training</i> - Boris JIDOVITSEFF	Q1	10	-	- 1
	Prerequisite : KINE0646-1 - Activités motrices et psychomotrices de base				
LANG2001-1	<i>English for Physiotherapy, Rehabilitation and Sports Sciences</i> (english language) - Christine FILOT, Kevin NOIROUX, Sébastien SCHOENMAECKERS, Andrea TUDINO	Q1	-	24	- 1
STAT1001-1	<i>Biostatistics I</i> - AnneFrançoise DONNEAU - [15h QA Sess.]	Q1	15	-	[+] 3
	Prerequisite : PHYS0511-4 - Bases physiques et mathématiques des sciences de la motricité				
COMM0005-1	<i>Communication and education</i> - Jean Luc BELCHE, Christophe DEMOULIN, Bénédicte FORTHOMME, Jennifer FOUCART, Gilles LOMBARD, Alexandre MOUTON, Benoît PÉTRÉ, Irène SALAMUN, Sébastien WOLFS	Q1	15	5	- 2
	Prerequisite : LOCO0004-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur (Partim I) - Théorie LOCO0005-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur - Pratique MSTG0520-1 - Stages (kinésithérapie spécifique, appareil locomoteur partim I et II)				
	Corequisite : KINE1002-1 - Raisonnement clinique et modèle biopsychosocial				

KINE1002-1	<i>Clinical reasoning and bio-psychosocial models</i> - Christophe DEMOULIN, Stéphanie GROSDENT, Sébastien WOLFS	Q1	10	-	-	1
	Prerequisite : LOCO0004-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur (Partim I) - Théorie LOCO0005-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur - Pratique MSTG0520-1 - Stages (kinésithérapie spécifique, appareil locomoteur partim I et II)					
PSYC0530-1	<i>Introduction to the psychology of disability and atypical development</i> - Annick COMBLAIN	Q2	15	-	-	2
RACH0631-1	<i>Multidisciplinary approach to pathology of the spine - Theory</i> - <i>Anatomy</i> - Philippe GILLET - <i>Biomechanics</i> - Didier MAQUET - <i>Special pathology introduction</i> - Marco TOMASELLA - <i>In-depth special pathology</i> - Marco TOMASELLA - <i>Sport and spine</i> - Marco TOMASELLA - <i>Spine surgery</i> - Philippe GILLET - <i>Prevention at work</i> - Pierre SOMVILLE - <i>Introduction to manual therapy</i> - Marco TOMASELLA - <i>Problem based learning</i> - Marco TOMASELLA - [5h APP]	Q2				4
			4,5	-	-	
			1,5	-	-	
			3	-	-	
			11	-	-	
			3	-	-	
			1,5	-	-	
			1,5	-	-	
			3	-	-	
			-	-	-	[+]
	Prerequisite : ANAT0227-1 - Anatomie de l'appareil locomoteur LOCO0525-7 - Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur (Partim II) - Théorie LOCO0004-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur (Partim I) - Théorie LOCO0005-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur - Pratique					
RACH0632-1	<i>Multidisciplinary approach to physical therapy of the spine - Theory</i> - <i>Vertebral re-education</i> - Marc VANDERTHOMMEN - <i>Palpation anatomy, including of the head and neck</i> - Didier MAQUET	Q2				3
			25	-	-	
			5	-	-	
	Prerequisite : ANAT0227-1 - Anatomie de l'appareil locomoteur LOCO0525-7 - Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur (Partim II) - Théorie LOCO0004-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur (Partim I) - Théorie LOCO0005-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur - Pratique					
	Corequisite : KINE1002-1 - Raisonnement clinique et modèle biopsychosocial					
RACH0536-3	<i>Multidisciplinary approach to physiotherapy of the spine - Practice</i> - <i>Techniques of spinal rehabilitation</i> - Christophe DEMOULIN, Stéphanie GROSDENT, Marc VANDERTHOMMEN - <i>Palpatory anatomy, including head and neck</i> - Didier MAQUET	Q2				4
			-	25	-	
			-	5	-	
	Prerequisite : ANAT0227-1 - Anatomie de l'appareil locomoteur LOCO0003-1 - Anatomie et biomécanique fonctionnelle - Théorie LOCO0002-1 - Anatomie et biomécanique fonctionnelle - Pratique					
	Corequisite : KINE1002-1 - Raisonnement clinique et modèle biopsychosocial RACH0632-1 - Approche multidisciplinaire en kinésithérapie du rachis - Théorie					
MSTG0530-2	<i>Training courses of physiotherapy (part I)</i> - JeanLouis CROISIER, Christophe DEMOULIN, Bénédicte FORTHOMME, JeanFrançois KAUX, Didier MAQUET, Marc VANDERTHOMMEN - [250h Internship]	Q2	-	-	[+]	7
	Prerequisite : RESP0520-3 - Approche multidisciplinaire de l'appareil respiratoire - Théorie et pratique MSTG0520-1 - Stages (kinésithérapie spécifique, appareil locomoteur partim I et II) LOCO0003-1 - Anatomie et biomécanique fonctionnelle - Théorie LOCO0002-1 - Anatomie et biomécanique fonctionnelle - Pratique					
	Corequisite : RACH0536-3 - Approche multidisciplinaire en kinésithérapie du rachis - Pratique NERF0535-2 - Approche multidisciplinaire du système nerveux (kinésithérapie) - Théorie KINE0647-1 - Approche multidisciplinaire pathologie - kinésithérapie : pédiatrie - psychiatrie - uro-gynécologie - A.T.M. - Relaxation - Théorie et pratique LOCO0532-3 - Approche multidisciplinaire (pathologie-kinésithérapie) de l'appareil locomoteur - Pratique NERF0533-2 - Approche multidisciplinaire (pathologie-kinésithérapie) du système nerveux - Pratique					

APPR1001-1	<i>Information systems approach to motor sciences and physiotherapy</i> - Nancy DURIEUX Prerequisite : MSTG0520-1 - Stages (kinésithérapie spécifique, appareil locomoteur partim I et II) Corequisite : LANG2001-1 - English for Physiotherapy, Rehabilitation and Sports Sciences	Q2	10	10	-	1
LOCO0531-5	<i>Multidisciplinary approach to the musculoskeletal system (pathology - physiotherapy) (Part III) - Theory</i> - <i>General pathology</i> - Yves HENROTIN - <i>Micro-trauma traumatology</i> - JeanFrançois KAUX, FrançoisCharles WANG - <i>Physiotherapy</i> - JeanLouis CROISIER, Bénédicte FORTHOMME - <i>Palpatory anatomy of upper limb and lower limb</i> - Didier MAQUET - <i>Advanced traumatology</i> - JeanFrançois KAUX - <i>Practical micro-trauma traumatology</i> - Stephen BORNHEIM, David COLMAN, Christophe DEMOULIN, Rachele FRANZEN, Pierre PESESSE, Félix SCHOLTES - <i>Paediatric traumatology</i> - Sarah BETHLEN, JeanFrançois KAUX Prerequisite : LOCO0525-7 - Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur (Partim II) - Théorie	TA				7
LOCO0532-3	<i>Multidisciplinary approach (pathology - physiotherapy) to the musculoskeletal system - Practice</i> - <i>In-depth physiotherapy</i> - JeanLouis CROISIER, François DELVAUX, Bénédicte FORTHOMME, Didier MAQUET, Camille TOOTH - <i>Palpatory anatomy of upper limb and lower limb</i> - Didier MAQUET Prerequisite : LOCO0003-1 - Anatomie et biomécanique fonctionnelle - Théorie LOCO0002-1 - Anatomie et biomécanique fonctionnelle - Pratique Corequisite : LOCO0531-5 - Approche multidisciplinaire (pathologie-kinésithérapie) de l'appareil locomoteur (Partim III) - Théorie	TA				4