

## Master en 2 ans

### First Year

First semester

#### Cours obligatoires communs aux orientations

##### Specific Module Motivity Sciences - Theory 7

PEDA0641-6	<i>Pedagogy of physical and leisure sports activities</i> - Marc CLOES - [10h Ex.]	15	-	[+]	3
EDPH0631-2	<i>Introduction to an analysis of intervention in physical and sports activities</i> - Marc CLOES - [15h Ex.]	15	-	[+]	4
EDPH0660-1	<i>Théorie de l'entraînement sportif de haut niveau, Partim I</i> - Jean-Michel CRIELAARD - [10h Ex.]	15	-	[+]	4
EDPH0650-2	<i>Organization and management of leisure physical and sport activities (Partim II)</i> - Marc CLOES - [15h Ex.]	15	-	[+]	3

##### Specific Module Motivity Sciences - Practice 7

PEDA1641-1	<i>Module spécifique sciences de la motricité - Pratique 7</i>				8
	- <i>Pedagogy of physical and leisure sports activities (Partim I)</i> - Marc CLOES	-	105	-	
	- <i>Pratique de l'entraînement de haut niveau (Partim I)</i> - Jean-Michel CRIELAARD	-	30	-	

##### Module préparatoire à la recherche

EDPH0654-1	<i>Séminaires de recherche et techniques documentaires dans les activités physiques et sportives</i> - COLLÉGIALITÉ - [15h SEM]	5	-	[+]	3
------------	---	---	---	-----	---

Second semester

#### Cours obligatoires communs aux orientations

##### Module spécifique Sciences de la motricité - Théorie 8

EDPH0645-2	<i>Organization and management of leisure physical and sport activities (Partim III)</i> - Marc CLOES - [15h Ex.]	15	-	[+]	3
KINE0640-2	<i>Rehabilitative Physical Activities</i> - Jean-Michel CRIELAARD, Didier MAQUET	15	10	-	3

##### Specific Module Motivity Sciences - Practice 8

PEDA1643-1	<i>Module spécifique sciences de la motricité - Pratique 8</i>				8
	- <i>Pedagogy of physical and leisure sports activities (Partim II)</i> - Marc CLOES	-	105	-	
	- <i>Pratique de l'entraînement de haut niveau (Partim II)</i> - Jean-Michel CRIELAARD	-	30	-	

#### Cours obligatoires spécifiques à l'orientation générale

EDPH0670-1	<i>Préparation à la recherche en éducation physique et sportive</i> - COLLÉGIALITÉ - [200h Pers. Res.]	-	-	[+]	13
------------	--	---	---	-----	----

First and Second semester

#### Cours obligatoires communs aux orientations

##### Module Physiology and Biochemistry of Physical Effort

PHYL0643-1	<i>Module physiologie et biochimie de l'effort physique</i>				8
	- <i>Physiologie de l'effort physique</i> - Thierry BURY	20	15	-	
	- <i>Biochimie spéciale de l'effort physique</i> - Bernard REGISTER	20	-	-	

## Second year

#### Cours obligatoires communs aux orientations

EDPH0655-1	<i>Séminaires de développement personnel et professionnel</i> - COLLÉGIALITÉ - [80h SEM]-	-	-	[+]	4
------------	---	---	---	-----	---

#### Cours obligatoires spécifiques à l'orientation générale

STAT0420-1	<i>Biostatistics II, 2e année</i> - Adelin ALBERT	15	15	-	4
MMEM0650-1	<i>Mémoire en sciences de la motricité</i>	-	-	-	22

#### Choisir une finalité parmi

##### Advanced Study Path

**Compulsory courses**

DEON0002-1	<i>Questions of ethics</i>								<b>2</b>
	- <i>Partim I : Expérimentation animale</i> - Pierre DRION	7,5	-	-					
	- <i>Partim II: Human experimentatio</i> - N... - Suppl : Nicolas JANIN	7,5	-	-					
EDPH0671-1	<i>Recherche spécifique en éducation physique et sportive</i> - COLLÉGIALITÉ - [300h Pers. Res.]	-	-	-	[+]				<b>20</b>
EDPH0672-1	<i>Recherche multidisciplinaire en éducation physique et sportive</i> - COLLÉGIALITÉ - [120h Pers. Res.]	-	-	-	[+]				<b>8</b>

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

**Compulsory courses**

EDPH0680-1	<i>Bases physiologiques des activités physiques adaptées (gériatrie, pathologies, ...)</i> - Thierry BURY	30	45	-					<b>6</b>
SANT0711-1	<i>Ageing and health of the old person</i> - Pierre GILLET, Jean PETERMANS	20	-	-					<b>3</b>
EDPH0681-1	<i>Aspects fonctionnels de l'activité physique adaptée (gériatrie, pathologies, ...)</i> - Didier MAQUET, Marc VANDERTHOMMEN	15	15	-					<b>3</b>
EDPH0682-1	<i>Programmation des activités physiques adaptées (gériatrie, pathologies, ...)</i> - Didier MAQUET, Marc VANDERTHOMMEN	15	15	-					<b>3</b>
EDPH0683-1	<i>Evaluation de la fonction musculaire adaptée (gériatrie, pathologies, ...)</i> - Jean-Louis CROISIER, Didier MAQUET	15	15	-					<b>3</b>
PSYC0906-1	<i>Psychologie du handicap</i> - Jean-Jacques DETRAUX	20	-	-					<b>2</b>
<b>Application Training</b>									
MSTG0680-1	<i>Applications pratiques de l'intervention en activité physique, santé et bien-être</i> - Didier MAQUET - [150h Internship]	-	-	-	[+]				<b>10</b>

**Finalité spécialisée en kinésithérapie du sport**

*Notice* : La finalité spécialisée en kinésithérapie du sport du master en sciences de la motricité, orientation générale n'est accessible que moyennant autorisation du Jury.

**Compulsory courses**

EDPH0662-1	<i>Physiologie du sport de haut niveau</i> - Thierry BURY	30	45	-					<b>5</b>
EDPH0660-2	<i>Théorie de l'entraînement sportif de haut niveau, Partim II</i> - Jean-Michel CRIELAARD	15	10	-					<b>2</b>
EDPH0681-1	<i>Aspects fonctionnels de l'activité physique adaptée (gériatrie, pathologies, ...)</i> - Didier MAQUET, Marc VANDERTHOMMEN	15	15	-					<b>3</b>
EDPH0661-1	<i>Traumatologie et revalidation du sport</i> - Jean-Michel CRIELAARD	15	10	-					<b>2</b>
EDPH0690-1	<i>Kinésithérapie du sport</i> - Jean-Louis CROISIER, Marc VANDERTHOMMEN	60	30	-					<b>6</b>
EDPH0663-2	<i>Techniques modernes de musculation</i> - Boris JIDOVITSEFF	15	10	-					<b>2</b>
EDPH0664-1	<i>Prévention lésionnelle et ré-athlétisation</i> - Jean-Louis CROISIER	15	10	-					<b>2</b>
EDPH0665-1	<i>Evaluation de la fonction musculaire du sportif de haut niveau</i> - Jean-Louis CROISIER, Boris JIDOVITSEFF	15	10	-					<b>2</b>
<b>Application Training</b>									
MSTG0690-1	<i>Stages de kinésithérapie du sport</i> - Didier MAQUET - [150h Internship]	-	-	-	[+]				<b>6</b>