

Cycle view of the study programme

		Bl	Or	Th	Pr	Au	Cr
Compulsory courses (B1 : 43Cr, B2 : 27Cr)							
STAT0730-2	<i>Biostatistics</i> - Nadia DARDENNE, AnneFrançoise DONNEAU Corequisite : QUAL0437-2 - Traitement statistique par outils informatiques	B1	Q1	25	10	-	4
ECON0740-2	<i>Introduction to health economics</i> - Fabienne FECHERBOURGEOIS Corequisite : LEGI0001-1 - Analyse des systèmes de soins de santé	B1	Q1	20	-	-	2
LEGI0001-1	<i>Analysis of health care systems</i> - <i>Health and disability insurance</i> - Benoît COLLIN - <i>Organization of health care systems</i> - Yolande HUSDEN, Denis PORIGNON - <i>Organization, management and information of resources of care institutions</i> - Pierre GILLET - <i>International health</i> - Denis PORIGNON Corequisite : ECON0740-2 - Introduction à l'économie de la santé	B1	Q1	15	-	-	6
SANT0740-2	<i>General introduction to public health</i> - Michèle GUILLAUME, Chantal LEVA, Sylvie STREEL - [10h Mon. WS] Corequisite : SANT0741-3 - Epidémiologie des déterminants de la santé	B1	Q1	30	-	[+]	4
METO1002-1	<i>Documentary resources: Approach by conclusive data</i> - Olivier BRUYÈRE, Frédéric DE LEMOS ESTEVES - [5h Mon. Read.]	B1	Q1	5	5	[+]	2
GEST0740-2	<i>Introduction to the theory of organizations and structures of Public Health</i> - Jocelyne ROBERT Corequisite : GEST0741-2 - Management et gestion des ressources humaines dans les institutions de soins	B1	Q1	20	10	-	4
GEST0741-2	<i>Management and human resources management in care institutes</i> - Jocelyne ROBERT Corequisite : GEST0740-2 - Introduction à la théorie des organisations et des structures de Santé publique	B1	Q1	10	5	-	2
QUAL0437-2	<i>Statistical data analysis using informatic tools</i> - Nadia DARDENNE, AnneFrançoise DONNEAU Corequisite : STAT0730-2 - Biostatistique	B1	Q1	15	20	-	3
LEGI0002-1	<i>Regulations and Legislation of Health care</i> - Pierre GILLET Corequisite : LEGI0001-1 - Analyse des systèmes de soins de santé	B1	Q2	5	15	-	2
SANT0741-3	<i>Epidemiology of health determinants</i> - <i>Introduction to epidemiology</i> - Michèle GUILLAUME, Sylvie STREEL - <i>Epidemiology applied to the determinants</i> - Vincenzo CASTRONOVO, Marc CLOES, Michèle GUILLAUME, Jacqueline MOREAU, Nicolas PAQUOT, Jean PAULUIS Corequisite : STAT0730-2 - Biostatistique	B1	Q2	8	6	-	4
SANT1001-1	<i>Public health communication principles</i> - Marianne VON FRENCKELL	B1	Q2	15	5	-	2
DROI1309-1	<i>Societal aspects of health</i> - <i>Law and health</i> - Gilles GENICOT - <i>Bioethics and societal medicine</i> - Philippe BOXHO, JeanYves REGINSTER - [10h SEM] Corequisite : SANT0740-2 - Introduction générale à la Santé publique	B1	Q1	30	-	-	4
METO0750-2	<i>Transdisciplinary approach of public sanitary issues</i> - Jacinthe DANCOT, Michèle GUILLAUME, Benoît PÉTRÉ, Sylvie STREEL	B1	Q2	25	10	-	4

Study programmes 2016-2017

Faculty of Medicine

Master in public health (120 ECTS)

Corequisite :

SANT0741-3 - Epidémiologie des déterminants de la santé
 METO1002-1 - Ressources documentaires : Approches par données probantes
 METO1008-1 - Recherche et données probantes
 SANT0740-2 - Introduction générale à la Santé publique
 STAT0730-2 - Biostatistique

STAT1750-1	<i>Multivariate statistical analysis</i> - Nadia DARDENNE, AnneFrançoise DONNEAU	B2	Q1	10	15	-	2
	Prerequisite : STAT0730-2 - Biostatistique						
QUAL0001-1	<i>Ethics, risk and quality management</i> - Philippe COUCKE	B2	Q1	15	-	-	2
	Prerequisite : GEST0740-2 - Introduction à la théorie des organisations et des structures de Santé publique LEGI0001-1 - Analyse des systèmes de soins de santé SANT0740-2 - Introduction générale à la Santé publique						
METO1007-1	<i>Project development and change management</i> - Isabelle PAUL	B2	Q1	30	-	-	3
	Prerequisite : LEGI0001-1 - Analyse des systèmes de soins de santé SANT0740-2 - Introduction générale à la Santé publique SANT0741-3 - Epidémiologie des déterminants de la santé						
MMEM0750-1	<i>Final thesis, including internship</i> - <i>Integrative methodological seminars</i> - Olivier BRUYÈRE, Jacinthe DANCOT, AnneFrançoise DONNEAU, Alexandre GHUYSEN, Pierre GILLET, Michèle GUILLAUME, Sylvie STREEL - [10h SEM] - <i>Final thesis</i> - Olivier BRUYÈRE, Jacinthe DANCOT, Alexandre GHUYSEN, Pierre GILLET, Michèle GUILLAUME	B2	TA			[+]	20
	Prerequisite : STAT0730-2 - Biostatistique SANT0741-3 - Epidémiologie des déterminants de la santé METO1002-1 - Ressources documentaires : Approches par données probantes METO0750-2 - Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique						
	Corequisite : STAT1750-1 - Multivariate statistical analysis						

Optional courses (B1 : 17Cr, B2 : 33Cr)

Choose one the following modules : "Health management", Intensive care in public health", "Nursing science", "Health and society", "Epidemiology". (B1 : 4Cr, B2 : 16Cr)

Notice : the choice of a module must meet with the agreement of the Jury.

Epidemiology module (B1 : 4Cr, B2 : 16Cr)

ECON0722-2	<i>Econometry applied to health care</i> - Olivier ETHGEN	B1	Q2	20	-	-	2
	Corequisite : ECON0107-2 - Introduction à l'analyse économique						
METO1008-1	<i>Research and conclusive data</i> - Olivier BRUYÈRE, Jacinthe DANCOT, Nancy DURIEUX, Alexandre GHUYSEN, Michèle GUILLAUME, Nadine JACQMIN, Sylvie STREEL	B1	Q2	5	15	-	2
	Corequisite : METO0750-2 - Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique						
SOCI0053-5	<i>Survey Methodology</i> - Marc JACQUEMAIN	B2	Q1	30	-	-	3
EPID0751-2	<i>Pharmaco-epidemiology</i> - Olivier ETHGEN, JeanYves REGINSTER	B2	Q1	10	-	-	2
	Prerequisite : ECON0722-2 - Econométrie appliquée à la Santé						
METO0010-1	<i>Advanced Bibliographic search and systematic review of literature</i> - Charlotte BEAUDART, Olivier BRUYÈRE, Nancy DURIEUX - [5h Mon. WS]	B2	Q1	5	10	[+]	4
	Prerequisite :						

Study programmes 2016-2017

Faculty of Medicine

Master in public health (120 ECTS)

	METO1002-1 - Ressources documentaires : Approches par données probantes								
EPID0005-1	<i>Epidemiological survey applied to nutrition</i> - Michèle GUILLAUME, Axelle HOGE - [10h Mon. WS]	B2	Q1	10	-	[+]	2		
	Prerequisite : METO1002-1 - Ressources documentaires : Approches par données probantes								
GEST2001-1	<i>Leadership, Conflicts Management and Team Management relating to health field</i> - Jocelyne ROBERT	B2	Q1	-	15	-	2		
	Prerequisite : GEST0741-2 - Management et gestion des ressources humaines dans les institutions de soins								
METO1006-1	<i>Meta-analysis and critical approach of the evidence based public health</i> - Charlotte BEAUDART, Olivier BRUYÈRE, JeanYves REGINSTER - [5h Mon. WS]	B2	Q2	10	10	[+]	3		
	Corequisite : METO1005-1 - Lecture critique de la littérature scientifique, communication et rédaction médicale								
Module Health management (B1 : 4Cr, B2 : 16Cr)									
ECON0340-1	<i>Pharmacoeconomy</i> - Thierry VAN HEES	B1	Q1	10	-	-	1		
	Corequisite : PHAR1008-1 - Gestion des médicaments en milieu hospitalier								
PHAR1008-1	<i>Medicines management in hospital setting</i> - Thierry VAN HEES	B1	Q2	12	-	-	1		
	Corequisite : ECON0340-1 - Pharmacoeconomie NURS0001-1 - Organisation, gestion et évaluation des soins infirmiers								
METO1008-1	<i>Research and conclusive data</i> - Olivier BRUYÈRE, Jacinthe DANCOT, Nancy DURIEUX, Alexandre GHUYSEN, Michèle GUILLAUME, Nadine JACQMIN, Sylvie STREEL	B1	Q2	5	15	-	2		
	Corequisite : METO0750-2 - Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique								
NUTR0001-1	<i>Nutritional approach</i> - Jacinthe DANCOT, Michèle GUILLAUME, AnneMarie VERBRUGGE	B2	Q1	10	10	-	2		
	Prerequisite : SANT0741-3 - Epidémiologie des déterminants de la santé								
SANT0004-1	<i>Introduction to the therapeutic education of the patient</i> - Nicole BARTHELEMY, Michèle GUILLAUME, Dieudonné LECLERCQ, Benoît PÉTRÉ - [15h Mon. WS]	B2	Q1	15	-	[+]	4		
	Prerequisite : SANT0740-2 - Introduction générale à la Santé publique								
HYGI0001-1	<i>Healthcare-associated infections prevention</i> - Geneviève CHRISTIAENS - [8h Mon. WS]	B2	Q1	12	-	[+]	2		
GEST2001-1	<i>Leadership, Conflicts Management and Team Management relating to health field</i> - Jocelyne ROBERT	B2	Q1	-	15	-	2		
	Prerequisite : GEST0741-2 - Management et gestion des ressources humaines dans les institutions de soins								
GEST2002-1	<i>Integrated approach to assessing the quality of care</i> - Marie ERPICUM, JeanBernard GILLET, Pierre GILLET, Olivier THONON	B2	Q1	4	16	-	3		
	Prerequisite : NURS0001-1 - Organisation, gestion et évaluation des soins infirmiers								
GERI0001-1	<i>Interdisciplinary approach to aging</i> - MarieThérèse CASMAN - [15h SEM]	B2	Q2	5	-	[+]	3		

Module Health and Society (B1 : 4Cr, B2 : 16Cr)

METO1008-1	<i>Research and conclusive data</i> - Olivier BRUYÈRE, Jacinthe DANCOT, Nancy DURIEUX, Alexandre GHUYSEN, Michèle GUILLAUME, Nadine JACQMIN, Sylvie STREEL	B1	Q2	5	15	-	2		
	Corequisite :								

Study programmes 2016-2017

Faculty of Medicine

Master in public health (120 ECTS)

	METO0750-2 - Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique								
MSTG1018-1	<i>Observation placement in the field of the promotion of health</i> - Chantal LEVA, Benoît PÉTRÉ, Sylvie STREEL Corequisite : METO1008-1 - Recherche et données probantes	B1	TA	6	6	-			2
GEST2001-1	<i>Leadership, Conflicts Management and Team Management relating to health field</i> - Jocelyne ROBERT Prerequisite : GEST0741-2 - Management et gestion des ressources humaines dans les institutions de soins	B2	Q1	-	15	-			2
SANT0008-1	<i>Advanced methods in communication of promotion of health</i> - Marianne VON FRENCKELL Prerequisite : SANT1001-1 - Principes de communication en Santé publique Corequisite : PEDA1239-1 - Conception et analyse de messages multi-médias	B2	Q1	10	10	-			2
METO1009-1	<i>Qualitative approach advanced methods</i> - Céline CRUTZE, Sophie DEGRANGE, Michèle GUILLAUME, Benoît PÉTRÉ - [10h Mon. WS] Prerequisite : METO1002-1 - Ressources documentaires : Approches par données probantes METO0750-2 - Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique	B2	Q1	10	10	[+]			4
SANT0013-1	<i>Strategies of fight against social inequalities in health and health literacy</i> - Isabelle BRAGARD, MarieThérèse CASMAN, Michèle GUILLAUME Prerequisite : SANT0741-3 - Epidémiologie des déterminants de la santé	B2	Q1	20	-	-			3
PSYC0017-1	<i>Social psychology</i> - Benoît DARDENNE	B2	Q2	30	-	-			3
SOCI0001-1	<i>Sociological approach to health</i> - Sophie THUNUS	B2	Q2	15	-	-			2
Nursing science module (B1 : 4Cr, B2 : 16Cr)									
METO1008-1	<i>Research and conclusive data</i> - Olivier BRUYÈRE, Jacinthe DANCOT, Nancy DURIEUX, Alexandre GHUYSEN, Michèle GUILLAUME, Nadine JACQMIN, Sylvie STREEL Corequisite : METO0750-2 - Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique	B1	Q2	5	15	-			2
COMM0001-1	<i>Doctor/patient communication</i> - Isabelle BRAGARD, AnneMarie ETIENNE, Michèle GUILLAUME Corequisite : HULG0459-1 - Démarche clinique infirmière en pratique avancée I	B1	Q1	20	-	-			2
NUTR0001-1	<i>Nutritional approach</i> - Jacinthe DANCOT, Michèle GUILLAUME, AnneMarie VERBRUGGE Prerequisite : SANT0741-3 - Epidémiologie des déterminants de la santé	B2	Q1	10	10	-			2
HULG0456-1	<i>Ethique clinique</i> - Jacinthe DANCOT - [30h SEM]	B2	Q1	-	-	[+]			3
SANT0004-1	<i>Introduction to the therapeutic education of the patient</i> - Nicole BARTHELEMY, Michèle GUILLAUME, Dieudonné LECLERCQ, Benoît PÉTRÉ - [15h Mon. WS] Prerequisite : SANT0740-2 - Introduction générale à la Santé publique	B2	Q1	15	-	[+]			4
GEST2001-1	<i>Leadership, Conflicts Management and Team Management relating to health field</i> - Jocelyne ROBERT Prerequisite : GEST0741-2 - Management et gestion des ressources humaines dans les institutions de soins	B2	Q1	-	15	-			2
HYGI0001-1	<i>Healthcare-associated infections prevention</i> - Geneviève CHRISTIAENS - [8h Mon. WS]	B2	Q1	12	-	[+]			2

Study programmes 2016-2017

Faculty of Medicine

Master in public health (120 ECTS)

GERI0001-1 *Interdisciplinary approach to aging* - MarieThérèse CASMAN - [15h SEM] B2 Q2 5 - [+] 3

Module Intensive care and public health (B1 : 4Cr, B2 : 16Cr)

TECH0750-1 *Biochemistry and human physiology / hemostasis and coagulation* - JeanOlivier DEFRAIGNE, Alexandre GHUYSEN, Christel PEQUEUX, Pierre PETERS B1 Q2 20 - - 2

METO1008-1 *Research and conclusive data* - Olivier BRUYÈRE, Jacinthe DANCOT, Nancy DURIEUX, Alexandre GHUYSEN, Michèle GUILLAUME, Nadine JACQMIN, Sylvie STREEL B1 Q2 5 15 - 2

Corequisite :

METO0750-2 - Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique

REAN0002-1 *Pathophysiology of the critical patient* B2 Q1 6
 - Part I: Cardiovascular Pathophysiology - Alexandre GHUYSEN 20 - -
 - Part II: Respiratory Pathophysiology - Pierre DAMAS 20 - -
 - Part III: Renal Pathology, hemofiltration and dialysis of critical patient - JeanMarie KRZESINSKI 20 - -

Prerequisite :

TECH0750-1 - Biochimie et physiologie humaine / Hémostase et coagulation

URGC0001-1 *Critically ill patient simulation* - Alexandre GHUYSEN, JeanChristophe SERVOTTE B2 Q1 2 10 - 3

Corequisite :

REAN0002-1 - Physiopathologie du patient critique

HYGI0001-1 *Healthcare-associated infections prevention* - Geneviève CHRISTIAENS - [8h Mon. WS] B2 Q1 12 - [+] 2

PHAR1001-1 *Critical patient Pharmacology* - Grégory HANS, MarieBernard HUBERT, Yvan HUON, Laurence ROEDIGER, Marc SENARD, Thierry VAN HEES - [4h Vis.] B2 Q1 20 - [+] 3

SANG0001-1 *Blood products administration - Transfusion* - André GOTHOT, Mélanie MONFORT B2 Q2 15 - - 2

Corequisite :

REAN0002-1 - Physiopathologie du patient critique

Choose one focus from the following : (B1 : 13Cr, B2 : 17Cr)

Professional focus in epidemiology and health economics (B1 : 13Cr, B2 : 17Cr)

EPID0003-1 *Ethic and good practices in epidemiology* - Olivier BRUYÈRE, Fanny BUCKINX - [5h Mon. WS] B1 Q1 10 - [+] 4

ECON0107-3 *Introduction to economic analysis* - HenryJean GATHON B1 Q1 30 - - 3
Corequisite :
 ECON0722-2 - Econométrie appliquée à la Santé

EPID0006-1 *Interventional epidemiology and clinical trials* - Olivier BRUYÈRE, JeanYves REGINSTER - [10h Mon. WS] B1 Q2 10 - [+] 3
Corequisite :
 EPID0004-1 - Epidémiologie clinique

EPID0004-1 *clinical Epidemiology* - Olivier BRUYÈRE - [15h SEM] B1 Q2 15 - [+] 3
Corequisite :
 EPID0006-1 - Epidémiologie interventionnelle et essais cliniques

METO1005-1 *Critical analysis of scientific literature, communication and medical writing* - Olivier BRUYÈRE - [10h Mon. WS] B2 Q1 10 10 [+] 4
Prerequisite :
 EPID0004-1 - Epidémiologie clinique
Corequisite :
 METO1006-1 - Méta-analyse et Approche critique de l'Evidence Based Public Health

EPID0750-2 *Complement of epidemiology* - Charlotte BEAUDART, Olivier BRUYÈRE, Fanny BUCKINX, JeanYves REGINSTER, B2 Q2 10 - [+] 5

SLOMIAN - [30h SEM]

Prerequisite :

EPID0003-1 - Déontologie et bonnes pratiques en épidémiologie

INFO0740-1	<i>DataBase Management Systems</i> - Yves WESCHE	B2	Q2	20	10	-	3
STAT0007-1	<i>Advanced statistics in epidemiology</i> - Nadia DARDENNE, AnneFrançoise DONNEAU	B2	Q2	10	15	-	5
	Prerequisite : STAT0730-2 - Biostatistique						

Professional Focus in Management of Healthcare Institutions (B1 : 13Cr, B2 : 17Cr)

NURS0001-1	<i>Organisation, management and evaluation of nursing cares</i> - Françoise BARDIAU	B1	Q1	25	-	-	2
	Corequisite : PHAR1008-1 - Gestion des médicaments en milieu hospitalier						
PSYC1092-1	<i>Psychosocial Aspects of Ageing</i> - Stéphane ADAM	B1	Q1	30	-	-	3
LEGI0751-1	<i>Legislation and institutional relations</i> - <i>Relations between care institutions and their partners</i> - Daniel GILLAIN, PierreYves LAMBOTTE - <i>Legislation relating to care and retirement homes</i> - Daniel GILLAIN - <i>Social legislation and right to work</i> - Francis JADOT	B1	Q2	20	-	-	5
GEST0104-3	<i>General Accounting of Care Companies and Institutions</i> - Anne BILS	B1	Q2	30	-	-	3
GERI1001-1	<i>Support for the elderly in institutions</i> - Sophie ALLEPAERTS, Valérie BARTSCH, Sophie GILLAIN, Nicolas PAQUOT, Jean PETERMANS	B2	Q1	25	-	-	2
GERI1005-1	<i>Civil law relating to seniors protection and management of their patrimoines</i> - YvesHenri LELEU - Suppl : Aurélie NOTTET	B2	Q1	20	-	-	2
	Prerequisite : LEGI0751-1 - Législation et relations institutionnelles						
GERI1003-1	<i>Sociology of ageing</i> - Didier VRANCKEN - Suppl : Laurent NISEN	B2	Q2	20	-	-	2
GEST0710-2	<i>Financial management of health care institutions including financial resources budget</i> - Valère AKAFOMO, Pierre GILLET	B2	Q2	20	5	-	2
	Prerequisite : GEST0104-3 - Comptabilité générale des entreprises et des institutions de soins						
GERI0002-1	<i>Work Security, Prevention and protection in care institutions</i> - Dorina RUSU - [5h SEM]	B2	Q2	10	-	[+]	2
	Prerequisite : LEGI0751-1 - Législation et relations institutionnelles						
GERI1004-1	<i>Seniors psychology and accompagnement</i> - Stéphane ADAM	B2	Q2	30	-	-	3
	Prerequisite : PSYC1092-1 - Aspects psychosociaux du vieillissement						
MSTG0751-1	<i>Placement in MR/MRS (one week) and two weeks in elderly care</i> - PierreYves LAMBOTTE - [8h SEM, 1w Internship]	B2	TA	5	-	[+]	4
	Prerequisite : LEGI0751-1 - Législation et relations institutionnelles						

Professional focus in advanced nursing practice (B1 : 13Cr, B2 : 17Cr)

HULG0459-1	<i>Démarche clinique infirmière en pratique avancée I</i> - MarieClotilde LEBAS, Séverine MAUCQ - [10h Mon. WS]	B1	Q1	15	15	[+]	4
	Corequisite : COMM0001-1 - Communication soignant/soigné						
HULG1002-1	<i>Fondements de la discipline infirmière I</i> - Nadine JACQMIN - [15h Mon. Read.]	B1	Q2	-	15	[+]	4

Study programmes 2016-2017

Faculty of Medicine

Master in public health (120 ECTS)

MSTG0764-1	<i>Advanced practical seminars integrating the analysis of clinical situations I</i> - Marie ERPICUM, Elisabeth GRAULICH, Séverine MAUCQ, Olivier THONON - [20h Mon. WS]	B1	TA	-	-	[+]	5
	Corequisite : HULG0459-1 - Démarche clinique infirmière en pratique avancée I HULG1002-1 - Fondements de la discipline infirmière I						
HULG1003-1	<i>Fondements de la discipline infirmière II</i> - Nadine JACQMIN - [15h Mon. Read.]	B2	Q1	-	15	[+]	4
	Prerequisite : HULG1002-1 - Fondements de la discipline infirmière I						
HULG0457-1	<i>Démarche clinique infirmière en pratique avancée II</i> - MarieClotilde LEBAS, Séverine MAUCQ	B2	Q1	20	20	-	5
	Prerequisite : HULG0459-1 - Démarche clinique infirmière en pratique avancée I						
HULG1005-1	<i>Recherche en science infirmière II</i> - Nadine JACQMIN - [5h Mon. Read.]	B2	Q1	5	10	[+]	2
	Prerequisite : METO1008-1 - Recherche et données probantes						
MSTG1019-1	<i>Advanced practices seminars, including clinical situations analysis II</i> - Marie ERPICUM, Elisabeth GRAULICH, Séverine MAUCQ, Olivier THONON - [20h Mon. WS]	B2	TA	-	-	[+]	6
	Prerequisite : MSTG0764-1 - Séminaires de pratique avancée, intégrant l'analyse de situations cliniques I						

Professional focus in promoting health (B1 : 13Cr, B2 : 17Cr)

PSYC1054-1	<i>Psychology and Health</i> - AnneMarie ETIENNE	B1	Q1	30	-	-	3
	Corequisite : PSYC0007-1 - Psychologie développementale						
PSYC0007-1	<i>Developmental psychology</i> - Stéphane ADAM, Aurore BOULARD	B1	Q1	30	-	-	3
	Corequisite : PSYC1054-1 - Psychologie de la santé						
SANT0762-1	<i>Introduction to health simulation</i> - Isabelle BRAGARD, Alexandre GHUYSEN, JeanChristophe SERVOTTE	B1	Q2	20	10	-	3
PEDA1001-1	<i>Teaching about health (learn to learn about health)</i> - Dieudonné LECLERCQ, Benoît PÉTRÉ	B1	Q2	15	-	-	1
PEDA1239-1	<i>Design and analysis of multi-media messages</i> - Dieudonné LECLERCQ	B2	Q2	30	-	-	3
	Corequisite : SANT0008-1 - Méthodes avancées en communication en promotion de la santé						

Choose the optional subject Patient education or the optional subject Health promotion and prevention (B1 : 3Cr, B2 : 14Cr)

Option : Patient education (B1 : 3Cr, B2 : 14Cr)

SANT0009-1	<i>Therapeutic education of the patient : theoretical aspects</i> - Dieudonné LECLERCQ, Benoît PÉTRÉ	B1	Q2	15	15	-	3
PSYC0056-2	<i>Assessment and prevention methods in health psychology</i> - Isabelle BRAGARD, AnneMarie ETIENNE, Céline STASSART	B2	Q1	10	20	-	3
	Prerequisite : PSYC1054-1 - Psychologie de la santé PSYC0007-1 - Psychologie développementale						
SANT0010-1	<i>ETP programs engineering</i> - MariaGrazia ALBANO - [10h AUTR]	B2	Q2	10	10	[+]	3
SANT0011-1	<i>Reflective and ethical analysis on your professional practices</i> - Nicole BARTHELEMY, Benoît PÉTRÉ	B2	Q1	10	10	-	2

Study programmes 2016-2017

Faculty of Medicine

Master in public health (120 ECTS)

Prerequisite :

SANT0009-1 - Education thérapeutique du patient : Aspects théoriques

COMM0002-1 *Communication in the caregiving relationship -* B2 Q1 10 10 - 2
Isabelle BRAGARD, AnneMarie ETIENNE, Michèle GUILLAUME

SANT1004-1 *Therapeutic education of the patient : practical aspects -* B2 Q2 15 15 - 3
Dieudonné LECLERCQ, Benoît PÉTRÉ

Prerequisite :

SANT0009-1 - Education thérapeutique du patient : Aspects théoriques

SANT1005-1 *Integration seminars : feedback -* Benoît PÉTRÉ - [15h SEM] B2 TA - - [+] 1

Prerequisite :

SANT0009-1 - Education thérapeutique du patient : Aspects théoriques

Corequisite :

COMM0002-1 - Communication dans la relation de soins

PSYC0056-2 - Méthodes d'évaluation et de prévention en psychologie de la santé

SANT0011-1 - Analyse réflexive et éthique sur ses pratiques professionnelles

SANT1004-1 - Education thérapeutique du patient : Aspects pratiques

Subject : Health promotion and prevention (B1 : 3Cr, B2 : 14Cr)

SANT0012-1 *Promotion of health programs engineering -* Chantal LEVA B1 Q2 10 10 - 3

SANT0014-1 *Promotion of health approach by theme and by living environment -* Michèle GUILLAUME - [15h SEM] B2 Q1 5 - [+] 3

Prerequisite :

SANT0740-2 - Introduction générale à la Santé publique

Corequisite :

SANT0013-1 - Stratégies de lutte contre les inégalités sociales de santé et littératie en santé

SANT0750-3 *Evaluation of public health programmes -* Elisabeth PAUL, Denis PORIGNON - [5h SEM] B2 Q1 15 5 [+] 3

SANT0015-1 *Sustainable development and health -* Jean PAULUIS B2 Q1 20 - - 2

SOCI2243-1 *International co-operation sociology -* Gautier PIROTTE B2 Q1 45 - - 6

Professional focus in the critical patient (B1 : 13Cr, B2 : 17Cr)

TECH0756-1 *Deontological problems and ethics relating to critically-ill patients -* Pierre DAMAS, MarieElisabeth FAYMONVILLE B1 Q2 10 - - 2

TECH1002-1 *Introduction to substitution devices, including ECMO and hemofiltration devices -* Théophile AMAND, Francine BLAFFART, Rodolphe DURIEUX, Dominique HELLA, Marc LAGNY, Paul MASSION B1 Q2 10 10 - 2

Corequisite :

REAN0003-1 - Techniques de Monitoring du patient critique

REAN0003-1 *Techniques of critical patient monitoring -* Alexandre GHUYSEN B1 Q2 20 - - 3

Corequisite :

TECH1002-1 - Introduction aux dispositifs de suppléance, y compris ECMO et dispositifs d'hémodilution

TECH1003-1 *Critically ill patient surgery* B2 Q1 15 - - 3

- *Introduction to cardiac surgery and perfusion in resuscitation -* Etienne CREEMERS, Marc RADERMECKER

- *Transplantation surgery : cardiopulmonary, kidney-pancreas, liver -* Pierre BONNET, Olivier DETRY, Marc RADERMECKER, JeanPaul SQUIFFLET

- *Polytraumatized -* Romain BETZ 5 - -

Prerequisite :

TECH0750-1 - Biochimie et physiologie humaine / Hémostase et coagulation

Choose the optional subject Intensive care and emergencies or the subject Perfusion (B1 : 6Cr, B2 : 14Cr)

Option perfusion (B1 : 6Cr, B2 : 14Cr)

TECH0740-1 *Clinical applications and professional practice I -* B1 Q2 10 10 [+] 3

Study programmes 2016-2017

Faculty of Medicine

Master in public health (120 ECTS)

	LAFFART, Dominique HELLA, JeanNoël KOCH, Marc LAGNY - [10h SEM]								
MSTG0740-1	<i>Placement in operating theatre</i> - JeanOlivier DEFRAIGNE Corequisite : TECH0740-1 - Applications cliniques et pratique professionnelle I	B1	TA	-	-	-	-	-	3
TECH0754-1	<i>Clinical applications and professional practice II</i> - Théophile AMAND, Francine BLAFFART, Dominique HELLA - [10h SEM] Prerequisite : TECH0740-1 - Applications cliniques et pratique professionnelle I	B2	Q1	10	10	[+]			3
TECH0751-1	<i>Anaesthesia and pharmacological resuscitation applied to the CEC</i> - Grégory HANS, MarieBernard HUBERT, Laurence ROEDIGER, Marc SENARD	B2	Q1	20	20	-			2
TECH0753-1	<i>Biocompatibility and biomaterials, fluid dynamics and circulatory modelling</i> - JeanOlivier DEFRAIGNE, Thomas DESAIVE, Philippe MORIMONT	B2	Q2	15	-	-			2
TECH0752-1	<i>Replacement devices</i> - Théophile AMAND, Francine BLAFFART, Rodolphe DURIEUX, Dominique HELLA, Marc LAGNY, Paul MASSION, Philippe MORIMONT, Philippe MORIMONT Prerequisite : TECH1002-1 - Introduction aux dispositifs de suppléance, y compris ECMO et dispositifs d'hémodilution	B2	Q2	10	10	-			2
TECH1001-1	<i>Advanced adult and paediatric Cardiac surgery</i> - Pierre BONNET, Etienne CREEMERS, Marc RADERMECKER, Dominique THIRY Corequisite : TECH1003-1 - Chirurgie du patient critique	B2	Q2	15	5	-			2
MSTG0752-1	<i>Specific course on intravenous drips</i> - JeanOlivier DEFRAIGNE Prerequisite : MSTG0740-1 - Stage au bloc opératoire	B2	TA	-	-	-			3
Option Intensive Care and Emergencies (B1 : 6Cr, B2 : 14Cr)									
URGC0003-1	<i>Emergencies specialized and transportable services for emergency resuscitation</i> - Alexandre GHUYSEN	B1	Q2	30	-	-			5
NUTR0003-1	<i>Emergency nutrition and nutrition in intensive cares</i> - Nicolas PAQUOT	B1	Q2	5	-	-			1
URGC0751-1	<i>Collective emergencies and disaster plans</i> - Alexandre GHUYSEN Prerequisite : URGC0003-1 - Urgences spécialisées et Services Mobiles d'Urgence Réanimation	B2	Q1	20	-	-			2
REAN0004-1	<i>Specialized intensive care unit</i> - <i>Coronary Care Unit</i> - Patrizio LANCELLOTTI - <i>Management of people who suffer major burns</i> - Denise JACQUEMIN, AnneFrançoise ROUSSEAU - <i>Respiratory resuscitation unit</i> - Bernard LAMBERMONT - <i>Neuro resuscitation Unit - Stroke units</i> - Colette FRANSSSEN, Julien LY - <i>Onco resuscitation Unit - Sterile units</i> - Frédéric BARON, Yves BEGUIN Prerequisite : URGC0003-1 - Urgences spécialisées et Services Mobiles d'Urgence Réanimation	B2	Q1	5	-	-			3
URGC1001-1	<i>Elements of radioprotection</i> - Véra PIRLET	B2	Q1	8	-	-			1
URGC0754-1	<i>Resuscitation mother-child</i> - <i>Advanced resuscitation of the mother and the child</i> - François DAMAS, Patrick ÉMONTs, Masendu KALENGA,	B2	Q2	15	-	-			2

Study programmes 2016-2017

Faculty of Medicine

Master in public health (120 ECTS)

	Michelle NISOLLE - <i>Basic pediatric resuscitation</i> - Katharina SCHUMACHER, MarieChristine SEGHAYE	2	8	-			
URGC0753-1	<i>Management of an intensive and emergency care team and stress management</i> - Caroline DOPPAGNE, Alexandre GHUYSEN, Valérie LECLERCQ, Claude LUCAS, Mireille MONVILLE - [12h SEM] Prerequisite : GEST0741-2 - Management et gestion des ressources humaines dans les institutions de soins	B2	Q2	-	-	[+]	2
URGC0002-1	<i>Approach of nursing function specialized in emergencies : sorting systems</i> - Edmond BRASSEUR, Alexandre GHUYSEN, Jérôme JOBE, Samuel STIPULANTE Corequisite : URGC0753-1 - Management d'une équipe de soins intensifs et d'urgences et gestion du stress URGC0751-1 - Urgences collectives et plans catastrophes	B2	TA	12	9	-	4

Professional Focus in Promoting Public Health and the Environment (B1 : 13Cr, B2 : 17Cr)

Notice : only accessible to students who have validated this focus in 2015-2016.

Additional ECTS Master in public health sciences (120 ECTS)

Optional courses (B0 : 29Cr)

Choose courses for a maximum of 29 credits depending on their profile and the chosen professional focus (B0 : 29Cr)

Notice : the study programme will be adapted to the student's profile and the professional focus chosen

PSYC0520-1	<i>Introduction to psychology</i> - Laurence ROUSSELLE	B0	Q1	15	-	-	2
SANT0724-1	<i>Introduction to Mental Health</i> - JeanMarc TRIFFAUX	B0	Q1	15	-	-	2
MICR0712-2	<i>Microbiology, elements of virology and transmissible diseases</i> - MariePierre HAYETTE, Nathalie JACOBS	B0	Q1	20	-	-	2
BIOC0700-1	<i>Human Biochemistry</i> - Christel PEQUEUX	B0	Q1	15	-	-	2
INFO1001-1	<i>Computer skills</i> - Nathalie CAVAN, Eddy HUSSON, Sylvie STREEL	B0	Q1	10	10	-	2
SANT0710-1	<i>Health of children and teenagers</i> - AnneSimone PARENT	B0	Q2	20	-	-	2
SOCI0154-1	<i>Introduction to sociology</i> - JeanFrançois ORIANNE	B0	Q2	15	-	-	2
ECON0610-3	<i>Introduction to Political Economy</i> - HenryJean GATHON	B0	Q2	30	-	-	3
PHIL0110-1	<i>Epistemology of Health Sciences</i> - Vinciane DESPRET	B0	Q2	15	-	-	2
ANTH0001-1	<i>Social and cultural anthropology I</i> - Benjamin RUBBERS - Suppl : Guy MASSART	B0	Q2	30	-	-	5
LANG1002-1	<i>English applied to Public health</i> - Julien DUBOIS, Jérôme GAILLARD, ISLV, Sébastien SCHOENMAECKERS - [10h Mon. Read.]	B0	Q2	10	10	[+]	2
SANT0002-1	<i>Biomedical and preventive approach of chronic diseases</i> - JeanChristophe PHILIPS	B0	Q2	40	-	-	3