

Master en 2 ans (120 crédits)

First Year

Compulsory courses

SANT0740-1	<i>Introduction générale à la Santé publique</i> - Pierre GILLET, Christiane GOSSET, Denis PORIGNON - [10h SEM]	30	-	[+]	6
ECON0740-1	<i>Introduction à l'économie de la santé</i> - Fabienne FECHER#BOURGEOIS, Pierre GILLET, Denis PORIGNON, Jean-Yves REGINSTER - [10h SEM]	20	10	[+]	6
GEST0740-1	<i>Introduction à la théorie des organisations et des structures de Santé publique</i> - Christiane GOSSET, Jocelyne ROBERT - [5h SEM]	25	10	[+]	6
GEST0741-1	<i>Management et gestion des ressources humaines</i> - N... - Suppl : Luc MÉLOTTE, Mathieu PLEYERS - [5h SEM]	35	-	[+]	6
SANT0741-1	<i>Les déterminants de la santé</i> - Marc CLOES, Christiane GOSSET, Michèle GUILLAUME, Philippe MAIRIAUX, Patrick PAPART, Chris PAULIS - [10h SEM]	30	-	[+]	6
DROI0740-1	<i>Aspects sociétaux de la santé</i>				6
	- <i>Droit et santé</i> - Gilles GENICOT	20	-	-	
	- <i>Ethique et Santé publique</i> - Jean-Rémy VAN CAUWENBERGE - [5h SEM]	10	-	[+]	
	- <i>Informatique et santé</i> - Adelin ALBERT, François-André ALLAERT	10	-	-	
METO0740-1	<i>Principes de l'investigation scientifique II</i>				6
	- <i>Anglais</i> - Christine FILOT, ISLV	-	20	-	
	- <i>Introduction à une démarche de recherche en Santé publique</i> - Michèle GUILLAUME	10	-	[+]	
	- [5h Mon. WS, 5h Mon. Read.]				

Optional courses

Choisir un des modules suivants

Notice : Le choix du module devra être avalisé par le jury.

Soins de santé IA

LEGI0740-1	<i>Gestion et financement des institutions de soins</i>				6
	- <i>Assurance maladie-invalidité</i> - Pierre GILLET - [5h Int. Pr.]	10	-	[+]	
	- <i>Réglementation et législation hospitalière</i> - Christian BOUFFIOUX	15	-	-	
	- <i>Gestion financière des institutions de soins</i> - N... - Suppl : Daniel PILAT	15	5	-	
GEST0742-1	<i>Le milieu hospitalier</i>				6
	- <i>Hygiène et problèmes alimentaires</i> - Patrick DE MOL	20	-	-	
	- <i>Organisation, gestion et informatisation des ressources hospitalières</i> - Adelin ALBERT, Christian BOUFFIOUX	20	-	-	

Soins de santé IB

GEST0742-1	<i>Le milieu hospitalier</i>				6
	- <i>Hygiène et problèmes alimentaires</i> - Patrick DE MOL	20	-	-	
	- <i>Organisation, gestion et informatisation des ressources hospitalières</i> - Adelin ALBERT, Christian BOUFFIOUX	20	-	-	
PATH0740-1	<i>Pathologies chirurgicales cardiaques et rénales</i>				6
	- <i>Reins et voies urinaires</i> - Jean-Marie KRZESINSKI	15	5	-	
	- <i>Chirurgie cardiaque adulte</i> - Pierre BONNET	15	5	-	
	- <i>Chirurgie cardiaque pédiatrique</i> - Marc RADERMECKER	15	5	-	

Santé et société I

SANT0742-1	<i>Prévention, promotion et éducation pour la santé</i> - Françoise BARDIAU, Christiane GOSSET, Michèle GUILLAUME, Denis PORIGNON	30	10	-	6
STAT0740-1	<i>Méthodes statistiques appliquées en épidémiologie</i> - Adelin ALBERT, Michèle GUILLAUME - [10h Int. Pr.]	15	15	[+]	6

Choisir une finalité parmi :

Finalité en gestion des institutions de soins

Compulsory courses

GEST0104-3	<i>General Accounting of Care Companies and Institutions</i> - Albert CORHAY - Suppl : Mapapa MBANGALA	30	-	-	4
PHAR0710-1	<i>Management of Hospital Pharmacy and Drug Economics</i> - N... - Suppl : Jean-Pierre DELPORTE	15	-	-	2

Finalité spécialisée en soins intensifs et d'urgence

Compulsory courses

URGC0711-2	<i>Out-of-hospital Emergencies and Mobile Emergency Services</i> - Alexandre GHUYSEN	30	-	-	3
URGC0712-1	<i>Hospital Emergency Services</i> - Vincenzo D'ORIO	30	-	-	3

Finalité spécialisée en technologie hospitalière et perfusion

Compulsory courses

TECH0740-1	<i>Applications cliniques et pratique professionnelle I</i> - N... - Suppl : Francine BLAFFART, Dominique HELLA - [10h SEM]	10	10	[+]	3
MSTG0740-1	<i>Stage au bloc opératoire</i>	-	-	-	3

Finalité spécialisée en promotion de la santé et environnement

Compulsory courses

PSYC0007-1	<i>developmental psychology</i> - Michel BORN	30	-	-	3
PSYC0017-1	<i>Social psychology</i> - Benoît DARDENNE	30	-	-	3

Finalité spécialisée en sexologie

Compulsory courses

SEXL0740-1	<i>Anatomie et physiopathologie de l'appareil sexuel, y compris les infections sexuellement transmissibles, Partim I : La femme</i> - Jean-Rémy VAN CAUWENBERGE	35	-	-	6
------------	--	----	---	---	----------

Finalité spécialisée en épidémiologie

Compulsory courses

INFO0740-1	<i>DataBase Management Systems</i> - Michael SCHYNS	20	10	-	3
GEOG0219-1	<i>Geo-demography</i> - Laurence THOMSIN	20	10	-	3

Deuxième année (perspectives 2008-2009)

Compulsory courses

MMEM0750-1	<i>Mémoire</i>	-	-	-	18
MSTG0750-1	<i>Stage professionnalisant</i>	-	-	-	6

Optional courses

Choisir un des modules suivants

Notice : Le choix du module devra être avalisé par le jury.

Soins de santé II

Prerequisite "Soins de santé IA"
"Soins de santé IB"

NURS0750-1	<i>Evaluation et recherche des soins infirmiers - [10h SEM]</i>	30	-	[+]	6
GEST0750-1	<i>Organisation, gestion et évaluation des soins médicaux</i>				6
	- <i>Classification des pathologies et de leurs traitements</i>	15	10	-	
	- <i>Réanimation de base</i>	15	-	-	
	- <i>Méthodes d'évaluation et d'assurance de la qualité dans les institutions de soins</i>	10	-	-	

Santé et société II

	<u>Prerequisite</u>	"Santé et société I"			
SANT0750-1	<i>Evaluation de programmes de Santé publique - [10h SEM]</i>	20	-	[+]	6
METO0750-1	<i>Apprentissage de l'approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique - [25h Mon. WS]</i>	5	-	[+]	6

Poursuite de la finalité

Finalité spécialisée en gestion des institutions de soins

Compulsory courses

GERI0750-1	<i>Sociologie, psychologie et droit de la personne âgée</i>				6
	- <i>Sociologie du vieillissement</i>	20	-	-	
	- <i>Psychologie et accompagnement de la personne âgée, partim I : psychologie de la personne âgée; partim II : psychologie fonctionnelle et animation; partim III : animation, loisirs et projets de vie pour personnes âgées en institution - [5h SEM]</i>	15	-	[+]	
	- <i>Droit civil relatif à la protection des personnes âgées et à la gestion de leur patrimoine</i>	20	-	-	
LEGI0750-1	<i>Législation et relations institutionnelles</i>				6
	- <i>Relations entre les institutions de soins et leurs partenaires, partim I : techniques de marketing, de communication et de promotion; partim II : relations spécifiques entre les maisons de repos, les organismes assureurs et les centres publics d'aide sociale</i>	20	-	-	
	- <i>Législation relative aux maisons de repos et soins</i>	20	-	-	
	- <i>Législation sociale et droit au travail</i>	20	-	-	
GERI0751-1	<i>Prise en charge du patient et bien-être du personnel en institution</i>				6
	- <i>Prise en charge des personnes âgées en institution, partim I : pathologie gériatrique spéciale; partim II : problèmes spécifiques et soins palliatifs aux personnes âgées; partim III : nutrition en gériatrie; partim IV : rééducation et revalidation - [10h SEM]</i>	35	-	[+]	
	- <i>Sécurité, prévention et protection au travail dans les institutions de soins, partim I : aspects généraux, partim II : réglementation de la protection contre l'incendie - [5h SEM]</i>	10	-	[+]	
MSTG0751-1	<i>Stage en MR/MRS (une semaine) et deux séminaires dans le domaine du vieillissement</i>	-	-	-	6

Finalité spécialisée en soins intensifs et d'urgence

Compulsory courses

REAN0751-1	<i>Réanimation spécialisée</i>	20	-	-	3
URGC0722-1	<i>Deontological and ethical issues related to intensive care and emergencies, part I: ethics and patients whose clinical state is critical; part II: deontology, relation to patients and their environment</i>	15	-	-	2
REAN0710-1	<i>Technology and Physiopathology of the Critical Patient (Partim I)</i>	25	-	-	2
REAN0720-1	<i>Technology and Physiopathology of the Critical Patient (Partim II)</i>	25	-	-	3
URGC0750-1	<i>Problèmes cliniques spécifiques aux situations d'urgence et de soins intensifs</i>				6
	- <i>Psychiatrie des situations d'urgence et de soins intensifs</i>	15	-	-	
	- <i>Traumatologie chirurgicale, soins intensifs et urgences, partim I : traumatologie générale; partim II : traumatologie chirurgicale des brûlures; partim III : neurochirurgie et traumatologie crânienne; partim IV : traumatologie maxillo-faciale; partim V : médecine intensive neurochirurgicale</i>	35	-	-	
	- <i>La mère et l'enfant: urgences et soins intensifs, partim I : aspects gynécologiques et obstétricaux; partim II : aspects pédiatriques; partim III : problèmes de médecine intensive</i>	15	-	-	

URGC0710-1	<i>Intensive care units, part I: organisation and legal measures; part II: coronary units; part III: sterile units; part IV: blood transfusion</i>	30	-	-	3
URGC0721-1	<i>Pharmacy, intensive care and emergencies, part I: clinical approach; part II: organisational approach</i>	15	-	-	2
URGC0751-1	<i>Gestion de l'urgence collective et des plans catastrophe</i>	30	-	-	3

Finalité spécialisée en technologie hospitalière et perfusion

Compulsory courses

TECH0750-1	<i>Biochimie et physiologie humaine</i>	30	-	-	3
TECH0751-1	<i>Anesthésie et réanimation-pharmacologie appliquée à la CEC</i>	20	20	-	4
TECH0752-1	<i>Dispositifs de suppléance</i>	10	10	-	2
TECH0753-1	<i>Biocompatibilité et biomatériaux, dynamique des fluides et modélisation circulatoire</i>	15	-	-	2
TECH0754-1	<i>Applications cliniques et pratique professionnelle (Partim II) - [10h SEM]</i>	10	10	[+]	3
TECH0755-1	<i>Economie et environnement hospitalier</i>	10	5	-	2
TECH0756-1	<i>Problèmes déontologiques et éthiques spécifiques au patient critique</i>	15	-	-	2
MSTG0752-1	<i>Stage spécifique</i>	-	-	-	6

Finalité spécialisée en promotion de la santé et environnement

Compulsory courses

SOCI0750-1	<i>Principes méthodologiques des sciences humaines</i>				6
	- Sciences humaines	10	20	-	
	- Anthropologie de la santé	30	-	-	
SANT0751-1	<i>Développement de projets en promotion de la santé - [15h Mon. WS, 15h Int. Pr.]</i>	85	-	[+]	7
ENVTO700-1	<i>Santé et Environnement</i>				8
	- Santé et environnement professionnel	15	-	-	
	- Evaluation quantitative du risque toxicologique environnemental	20	-	-	
	- Comportements humains et environnement climatique	10	-	-	
	- Approche médicale et psychosociale des pathologies environnementales	15	-	-	
SANT0752-1	<i>Communication en Promotion de la Santé et environnement - [15h Mon. WS]</i>	15	-	[+]	3

Finalité spécialisée en sexologie

Compulsory courses

SEXL0750-1	<i>Fondements de la sexualité humaine</i>				6
	- Anthropologie et ethnologie de la sexualité	20	-	-	
	- Education à la vie affective et sexualité au cours de la vie	20	-	-	
SEXL0751-1	<i>Psychologie et sexualité, y compris les aspects thérapeutiques</i>				9
	- Psychologie médicale et sexualité	20	-	-	
	- Approche psychologique des troubles de la sexualité et de leurs traitements	55	-	-	
	- Approche physiothérapeutique des troubles de la sexualité	30	-	-	
SEXL0752-1	<i>Handicap et sexualité</i>	15	-	-	2
DROI0722-1	<i>law and legal medicine aspects of sexuality</i>	15	-	-	2
SEXL0753-1	<i>Cas clinique en sexologie</i>	5	15	-	2
SEXL0754-1	<i>Théorie des relations interpersonnelles et jeux de rôle</i>	10	-	-	3

Finalité spécialisée en épidémiologie

Compulsory courses

STAT0750-1	<i>Analyse statistique multivariée</i>	10	10	-	4
EPID0751-1	<i>Pharmaco-épidémiologie - [20h SEM]</i>	10	-	[+]	4
EPID0750-1	<i>Complément d'épidémiologie - [15h SEM]</i>	15	-	[+]	4
ECON0722-2	<i>Econométrie appliquée à la Santé</i>	20	-	-	3
EPID0753-1	<i>Bases de l'épidémiologie nutritionnelle - [10h SEM]</i>	10	10	[+]	4
EPID0752-1	<i>Essais cliniques, méta-analyses et Evidence Based Medicine</i>	30	10	-	5