

**Première année**

**Cours obligatoires**

SANT0740-2	<i>Introduction générale à la Santé publique</i> - Pierre GILLET, Christiane GOSSET, Denis PORIGNON - [10h SEM]	20	-	[+]	5
ECON0740-2	<i>Introduction à l'économie de la santé</i> - Fabienne FECHERBOURGEOIS, Mickaël HILIGSMANN, Elisabeth PAUL, JeanYves REGINSTER - [5h SEM]	25	-	[+]	5
GEST0740-2	<i>Introduction à la théorie des organisations et des structures de Santé publique</i> - Jocelyne ROBERT	20	10	-	5
GEST0741-2	<i>Management et gestion des ressources humaines</i> - Jocelyne ROBERT - [5h SEM]	30	-	[+]	5
SANT0741-3	<i>Les déterminants de la santé</i> - Marc CLOES, Christiane GOSSET, Michèle GUILLAUME, Robert LARBUSSON, Philippe MAIRIAUX, Patrick PAPART	25	-	-	5
MET00740-1	<i>Principes de l'investigation scientifique II</i> - <i>Partim I : Anglais</i> - Sébastien SCHOENMAECKERS - [10h Lect. dir.] - <i>Partim II : Introduction à une démarche de recherche en Santé publique</i> - Michèle GUILLAUME - <i>Partim III : Démarche appliquée au mémoire</i> - Olivier BRUYÈRE, COLLÉGIALITÉ, JeanOlivier DEFRAIGNE, Alexandre GHUYSEN, Pierre GILLET, Christiane GOSSET, Michèle GUILLAUME - [30h TD]	-	10	[+]	6
SANT0754-1	<i>Représentation de la santé et approche interculturelle</i> - Chris PAULIS - [5h SEM]	10	-	[+]	2
DROI0740-1	<i>Aspects sociétaux de la santé</i> - <i>Droit et santé</i> - Gilles GENICOT - <i>Ethique et Santé publique</i> - Philippe BOXHO, JeanYves REGINSTER - [5h SEM] - <i>Informatique et santé</i> - FrançoisAndré ALLAERT	20	-	-	5
STAT0740-2	<i>Méthodes statistiques en épidémiologie</i> - Olivier BRUYÈRE	10	-	-	5
		20	20	-	6

**Cours au choix**

**Choisir un des modules suivants**

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

**Soins de santé IA**

LEGI0740-2	<i>Gestion et financement des institutions de soins</i> - <i>Assurance maladie-invalidité</i> - Benoît COLLIN - [5h TP int.] - <i>Réglementation et législation hospitalière</i> - Pierre GILLET	10	-	[+]	3
SANT0744-2	<i>Organisation, gestion et information des ressources des Institutions de soins</i> - Pierre GILLET	15	-	-	2
GEST0104-3	<i>Comptabilité générale des entreprises et des institutions de soins</i> - Mapapa MBANGALA	20	-	-	2
		30	-	-	3

**Soins de santé IB**

SANT0744-2	<i>Organisation, gestion et information des ressources des Institutions de soins</i> - Pierre GILLET	20	-	-	2
PATH0740-1	<i>Pathologies chirurgicales cardiaques et rénales</i> - <i>Partim I : Reins et voies urinaires</i> - JeanMarie KRZESINSKI - <i>Partim II : Chirurgie cardiaque adulte</i> - Pierre BONNET, Etienne CREEMERS, Quentin DESIRON	15	5	-	3
TECH0754-1	<i>Applications cliniques et pratique professionnelle II</i> - Francine BLAFFART, Dominique HELLA - [10h SEM]	15	5	-	3
		10	10	[+]	3

**Santé et société I**

SANT0742-2	<i>Prévention, promotion et éducation pour la santé</i> - Christiane GOSSET - [10h SEM]	30	-	[+]	6
SANT0755-2	<i>Séminaires d'actualité en Santé publique I</i> - COLLÉGIALITÉ - [10h SEM]	-	-	[+]	2

**Cours obligatoires**

TECH0740-1	<i>Applications cliniques et pratique professionnelle I</i> - Francine BLAFFART, Dominique HELLA - [10h SEM]	10	10	[+]	3
MSTG0740-1	<i>Stage au bloc opératoire</i> - COLLÉGIALITÉ	-	-	-	5

## Deuxième année

### Cours obligatoires

MMEM0750-1	<i>Mémoire, y compris stage professionnalisant</i> - COLLÉGIALITÉ	-	-	-	24
------------	---	---	---	---	----

### Cours au choix

#### Choisir un des modules suivants

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

#### Soins de santé II A

	<u>Prérequis</u>	"Soins de santé IA"			
NURS0750-1	<i>Organisation, gestion et évaluation des soins infirmiers</i> - Françoise BARDIAU - [10h 30 SEM]		-	[+]	4
GEST0750-2	<i>Organisation, gestion et évaluation des soins médicaux</i>				4
	- <i>Classification des pathologies et de leurs traitements</i> - Martine FRENAY	15	10	-	
	- <i>Réanimation de base</i> - Alexandre GHUYSEN	15	-	-	
	- <i>Méthodes d'évaluation et d'assurance de la qualité dans les institutions de soins</i> - Pierre GILLET	20	-	-	
GEST0710-2	<i>Gestion financière des institutions de soins</i> - Laurent CAMPIONI	15	5	-	2
HYGI0710-2	<i>Hygiène et problèmes alimentaires en Institutions de Soins</i> - Geneviève CHRISTIAENS	20	-	-	2
METO0004-1	<i>Evidence Based Medicine et méthodologie de recherche dans le domaine des Soins de santé</i> - Olivier BRUYÈRE	10	10	-	2

#### Soins de santé II B

	<u>Prérequis</u>	"Soins de santé IB"			
NURS0750-1	<i>Organisation, gestion et évaluation des soins infirmiers</i> - Françoise BARDIAU - [10h 30 SEM]		-	[+]	4
GEST0750-2	<i>Organisation, gestion et évaluation des soins médicaux</i>				4
	- <i>Classification des pathologies et de leurs traitements</i> - Martine FRENAY	15	10	-	
	- <i>Réanimation de base</i> - Alexandre GHUYSEN	15	-	-	
	- <i>Méthodes d'évaluation et d'assurance de la qualité dans les institutions de soins</i> - Pierre GILLET	20	-	-	
TECH0755-1	<i>Economie et environnement hospitalier</i> - Yvan HUON, Thierry VAN HEES	10	5	-	2
HYGI0710-2	<i>Hygiène et problèmes alimentaires en Institutions de Soins</i> - Geneviève CHRISTIAENS	20	-	-	2
METO0004-1	<i>Evidence Based Medicine et méthodologie de recherche dans le domaine des Soins de santé</i> - Olivier BRUYÈRE	10	10	-	2

#### Santé et société II

	<u>Prérequis</u>	"Santé et société I"				
SANT0750-3	<i>Evaluation de programmes de Santé publique</i> - Christiane GOSSET, Denis PORIGNON - [10h SEM]		10	10	[+]	4
METO0750-2	<i>Apprentissage de l'approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique</i> - Michèle GUILLAUME - [10h TD]		20	-	[+]	4
SANT0756-1	<i>Séminaires d'actualité en Santé publique II</i> - Olivier BRUYÈRE, Christiane GOSSET - [25h SEM]		-	-	[+]	2
SANT0757-2	<i>Epidémiologie appliquée aux déterminants de la Santé</i>					4
	- <i>Partim I : Epidémiologie appliquée à la nutrition</i> - Michèle GUILLAUME - [15h SEM]	15	-	[+]		
	- <i>Partim II : Epidémiologie clinique</i> - Olivier BRUYÈRE - [15h SEM]	15	-	[+]		

### Cours obligatoires

Master en sciences de la santé publique, à finalité spécialisée en technologie hospitalière et perfusion

TECH0750-1	<i>Biochimie et physiologie humaine</i> - Vincenzo D'ORIO, JeanOlivier DEFRAIGNE, Pierre PETERS	30	-	-	<b>3</b>
TECH0751-1	<i>Anesthésie et réanimation-pharmacologie appliquée à la CEC</i> - Robert LARBUISSON	20	20	-	<b>4</b>
TECH0752-1	<i>Dispositifs de suppléance</i> - Francine BLAFFART, Dominique HELLA, Pierre MÉLON	10	10	-	<b>2</b>
TECH0753-1	<i>Biocompatibilité et biomatériaux, dynamique des fluides et modélisation circulatoire</i> - Vincenzo D'ORIO, JeanOlivier DEFRAIGNE, Thomas DESAIVE, Philippe KOLH	15	-	-	<b>2</b>
TECH0756-1	<i>Problèmes déontologiques et éthiques spécifiques au patient critique</i> - Vincenzo D'ORIO, Pierre DAMAS	15	-	-	<b>2</b>
TECH0762-1	<i>Chirurgie cardiaque pédiatrique</i> - Marc RADERMECKER	15	5	-	<b>3</b>
MSTG0752-1	<i>Stage spécifique</i> - COLLÉGIALITÉ	-	-	-	<b>6</b>