

**Vue bloc du programme des cours**

Or Th Pr Au Cr

**Bloc 1**

**Cours obligatoires**

STAT0730-2	<i>Biostatistique</i> - Nadia DARDENNE, AnneFrançoise DONNEAU <b>Corequis :</b> QUAL0437-2 - Traitement statistique par outils informatiques	Q1	25	10	-	<b>4</b>
ECON0740-2	<i>Introduction à l'économie de la santé</i> - Fabienne FECHERBOURGEOIS <b>Corequis :</b> LEGI0001-1 - Analyse des systèmes de soins de santé	Q1	20	-	-	<b>2</b>
LEGI0001-1	<i>Analyse des systèmes de soins de santé</i> - Assurance maladie-invalidité - Benoît COLLIN - Organisation des systèmes de soins de santé - Yolande HUSDEN, Denis PORIGNON - Organisation, gestion et information des ressources des institutions de soins - Pierre GILLET - Santé internationale - Denis PORIGNON <b>Corequis :</b> ECON0740-2 - Introduction à l'économie de la santé	Q1	15 15 15 5	- - - -	- - - -	<b>6</b>
SANT0740-2	<i>Introduction générale à la Santé publique</i> - Michèle GUILLAUME, Chantal LEVA, Sylvie STREEL - [10h TD] <b>Corequis :</b> SANT0741-3 - Epidémiologie des déterminants de la santé	Q1	30	-	[+]	<b>4</b>
METO1002-1	<i>Ressources documentaires : Approches par données probantes</i> - Olivier BRUYÈRE, Frédéric DE LEMOS ESTEVES - [5h Lect. dir.]	Q1	5	5	[+]	<b>2</b>
GEST0740-2	<i>Introduction à la théorie des organisations et des structures de Santé publique</i> - Jocelyne ROBERT <b>Corequis :</b> GEST0741-2 - Management et gestion des ressources humaines dans les institutions de soins	Q1	20	10	-	<b>4</b>
GEST0741-2	<i>Management et gestion des ressources humaines dans les institutions de soins</i> - Jocelyne ROBERT <b>Corequis :</b> GEST0740-2 - Introduction à la théorie des organisations et des structures de Santé publique	Q1	10	5	-	<b>2</b>
QUAL0437-2	<i>Traitement statistique par outils informatiques</i> - Nadia DARDENNE, AnneFrançoise DONNEAU <b>Corequis :</b> STAT0730-2 - Biostatistique	Q1	15	20	-	<b>3</b>
LEGI0002-1	<i>Réglementation et législation des soins de Santé</i> - Pierre GILLET <b>Corequis :</b> LEGI0001-1 - Analyse des systèmes de soins de santé	Q2	5	15	-	<b>2</b>
SANT0741-3	<i>Epidémiologie des déterminants de la santé</i> - Introduction à l'épidémiologie - Michèle GUILLAUME, Sylvie STREEL - Epidémiologie appliquée aux déterminants - Vincenzo CASTRONOVO, Marc CLOES, Michèle GUILLAUME, Jacqueline MOREAU, Nicolas PAQUOT, Jean PAULUIS <b>Corequis :</b> STAT0730-2 - Biostatistique	Q2	8 20	6 -	- -	<b>4</b>
SANT1001-1	<i>Principes de communication en Santé publique</i> - Marianne VON FRENCKELL	Q2	15	5	-	<b>2</b>
DROI1309-1	<i>Aspects sociétaux de la santé</i> - Droit et santé - Gilles GENICOT - Bioéthique et médecine sociétale - Philippe BOXHO, JeanYves REGINSTER - [10h SEM] <b>Corequis :</b> SANT0740-2 - Introduction générale à la Santé publique	Q1	30	-	- [+]	<b>4</b>
METO0750-2	<i>Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique</i> -	Q2	25	10	-	<b>4</b>

ANCOT, Michèle GUILLAUME, Benoît PÉTRÉ, Sylvie STREEL

**Corequis :**

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

**Cours au choix**

**Choisir un des modules suivants : "Gestion de la santé", "Soins intensifs en Santé publique", "Science infirmière et Santé publique", "Santé et société", "Economie de la santé"**

*Remarque :* le choix du module devra être avalisé par le Jury.

**Module épidémiologie**

ECON0722-2 *Econométrie appliquée à la Santé* - Olivier ETHGEN Q2 20 - - 2

**Corequis :**

ECON0107-2 - Introduction à l'analyse économique

METO1008-1 *Recherche et données probantes* - Olivier BRUYÈRE, Jacinthe DANCOT, Q2 5 15 - 2

Nancy DURIEUX, Alexandre GHUYSEN, Michèle GUILLAUME,  
 Nadine JACQMIN, Sylvie STREEL

**Corequis :**

METO0750-2 - Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique

**Module gestion de la santé**

ECON0340-1 *Pharmacoéconomie* - Thierry VAN HEES Q1 10 - - 1

**Corequis :**

PHAR1008-1 - Gestion des médicaments en milieu hospitalier

PHAR1008-1 *Gestion des médicaments en milieu hospitalier* - Thierry VAN HEES Q2 12 - - 1

**Corequis :**

ECON0340-1 - Pharmacoéconomie

NURS0001-1 - Organisation, gestion et évaluation des soins infirmiers

METO1008-1 *Recherche et données probantes* - Olivier BRUYÈRE, Jacinthe DANCOT, Q2 5 15 - 2

Nancy DURIEUX, Alexandre GHUYSEN, Michèle GUILLAUME,  
 Nadine JACQMIN, Sylvie STREEL

**Corequis :**

METO0750-2 - Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique

**Module Santé et société**

METO1008-1 *Recherche et données probantes* - Olivier BRUYÈRE, Jacinthe DANCOT, Q2 5 15 - 2

Nancy DURIEUX, Alexandre GHUYSEN, Michèle GUILLAUME,  
 Nadine JACQMIN, Sylvie STREEL

**Corequis :**

METO0750-2 - Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique

MSTG1018-1 *Stage d'observation dans le domaine de la promotion de la santé* - TA 6 6 - 2

Chantal LEVA, Benoît PÉTRÉ, Sylvie STREEL

**Corequis :**

METO1008-1 - Recherche et données probantes

**Module science infirmière**

METO1008-1 *Recherche et données probantes* - Olivier BRUYÈRE, Jacinthe DANCOT, Q2 5 15 - 2

Nancy DURIEUX, Alexandre GHUYSEN, Michèle GUILLAUME,  
 Nadine JACQMIN, Sylvie STREEL

**Corequis :**

METO0750-2 - Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique

COMM0001-1 *Communication soignant/soigné* - Isabelle BRAGARD, Q1 20 - - 2

AnneMarie ETIENNE, Michèle GUILLAUME

**Corequis :**

ULg : Administration de l'Enseignement et des Etudiants - Affaires Académiques

Responsable de l'information : Monique Marcourt, Direction générale à l'Enseignement et à la Formation

Date de validité des données : 17/05/2017 - Page 2 / 11

HULG0459-1 - Démarche clinique infirmière en pratique avancée I

**Module soins intensifs et Santé publique**

TECH0750-1	<i>Biochimie et physiologie humaine / Hémostase et coagulation -</i> JeanOlivier DEFRAIGNE, Alexandre GHUYSEN, Christel PEQUEUX, Pierre PETERS	Q2	20	-	-	2
METO1008-1	<i>Recherche et données probantes -</i> Olivier BRUYÈRE, Jacinthe DANCOT, Nancy DURIEUX, Alexandre GHUYSEN, Michèle GUILLAUME, Nadine JACQMIN, Sylvie STREEL <b>Corequis :</b> METO0750-2 - Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique	Q2	5	15	-	2

**Choisir une finalité parmi :**

**Finalité spécialisée en épidémiologie et économie de la santé**

EPID0003-1	<i>Déontologie et bonnes pratiques en épidémiologie -</i> Olivier BRUYÈRE, Fanny BUCKINX - [5h TD]	Q1	10	-	[+]	4
ECON0107-3	<i>Introduction à l'analyse économique -</i> HenryJean GATHON <b>Corequis :</b> ECON0722-2 - Econométrie appliquée à la Santé	Q1	30	-	-	3
EPID0006-1	<i>Epidémiologie interventionnelle et essais cliniques -</i> Olivier BRUYÈRE, JeanYves REGINSTER - [10h TD] <b>Corequis :</b> EPID0004-1 - Epidémiologie clinique	Q2	10	-	[+]	3
EPID0004-1	<i>Epidémiologie clinique -</i> Olivier BRUYÈRE - [15h SEM] <b>Corequis :</b> EPID0006-1 - Epidémiologie interventionnelle et essais cliniques	Q2	15	-	[+]	3

**Finalité spécialisée en gestion des institutions de soins**

NURS0001-1	<i>Organisation, gestion et évaluation des soins infirmiers -</i> Françoise BARDIAU <b>Corequis :</b> PHAR1008-1 - Gestion des médicaments en milieu hospitalier	Q1	25	-	-	2
PSYC1092-1	<i>Aspects psychosociaux du vieillissement -</i> Stéphane ADAM	Q1	30	-	-	3
LEGI0751-1	<i>Législation et relations institutionnelles</i> - <i>Relations entre les institutions de soins et leurs partenaires -</i> Daniel GILLAIN, PierreYves LAMBOTTE - <i>Législation relative aux maisons de repos et soins -</i> Daniel GILLAIN - <i>Législation sociale et droit du travail -</i> Francis JADOT	Q2	20	-	-	5
GEST0104-3	<i>Comptabilité générale des entreprises et des institutions de soins -</i> Anne BILS	Q2	30	-	-	3

**Finalité spécialisée en pratique avancée en science infirmière**

HULG0459-1	<i>Démarche clinique infirmière en pratique avancée I -</i> MarieClotilde LEBAS, Séverine MAUCQ - [10h TD] <b>Corequis :</b> COMM0001-1 - Communication soignant/soigné	Q1	15	15	[+]	4
HULG1002-1	<i>Fondements de la discipline infirmière I -</i> Nadine JACQMIN - [15h Lect. dir.]	Q2	-	15	[+]	4
MSTG0764-1	<i>Séminaires de pratique avancée, intégrant l'analyse de situations</i> <i>cliniques I -</i> Marie ERPICUM, Elisabeth GRAULICH, Séverine MAUCQ, Olivier THONON - [20h TD] <b>Corequis :</b> HULG0459-1 - Démarche clinique infirmière en pratique avancée I HULG1002-1 - Fondements de la discipline infirmière I	TA	-	-	[+]	5

**Finalité spécialisée en promotion de la Santé**

PSYC1054-1	<i>Psychologie de la santé</i> - AnneMarie ETIENNE <b>Corequis :</b> PSYC0007-1 - Psychologie développementale	Q1	30	-	-	3
PSYC0007-1	<i>Psychologie développementale</i> - Stéphane ADAM, Aurore BOULARD <b>Corequis :</b> PSYC1054-1 - Psychologie de la santé	Q1	30	-	-	3
SANT0762-1	<i>Introduction à la simulation en Santé</i> - Isabelle BRAGARD, Alexandre GHUYSEN, JeanChristophe SERVOTTE	Q2	20	10	-	3
PEDA1001-1	<i>Pédagogie en Santé (Apprendre à apprendre en matière de Santé)</i> - Dieudonné LECLERCQ, Benoît PÉTRÉ	Q2	15	-	-	1

**Choisir l'option Education du Patient ou l'option Promotion de la Santé et Prévention**

**Option éducation du patient**

SANT0009-1	<i>Education thérapeutique du patient : Aspects théoriques</i> - Dieudonné LECLERCQ, Benoît PÉTRÉ	Q2	15	15	-	3
------------	--	----	----	----	---	---

**Option promotion de la santé et prévention**

SANT0012-1	<i>Ingénierie des programmes de Promotion de la Santé</i> - Chantal LEVA	Q2	10	10	-	3
------------	---	----	----	----	---	---

**Finalité spécialisée patient critique**

TECH0756-1	<i>Problèmes déontologiques et éthiques spécifiques au patient critique</i> - Pierre DAMAS, MarieElisabeth FAYMONVILLE	Q2	10	-	-	2
TECH1002-1	<i>Introduction aux dispositifs de suppléance, y compris ECMO et dispositifs d'hémodiafiltration</i> - Théophile AMAND, Francine BLAFFART, Rodolphe DURIEUX, Dominique HELLA, Marc LAGNY, Paul MASSION <b>Corequis :</b> REAN0003-1 - Techniques de Monitoring du patient critique	Q2	10	10	-	2
REAN0003-1	<i>Techniques de Monitoring du patient critique</i> - Alexandre GHUYSEN <b>Corequis :</b> TECH1002-1 - Introduction aux dispositifs de suppléance, y compris ECMO et dispositifs d'hémodiafiltration	Q2	20	-	-	3

**Choisir l'option Soins intensifs et d'urgences ou l'option Perfusion**

**Option perfusion**

TECH0740-1	<i>Applications cliniques et pratique professionnelle I</i> - Francine BLAFFART, Dominique HELLA, JeanNoël KOCH, Marc LAGNY - [10h SEM]	Q2	10	10	[+]	3
MSTG0740-1	<i>Stage au bloc opératoire</i> - JeanOlivier DEFRAIGNE <b>Corequis :</b> TECH0740-1 - Applications cliniques et pratique professionnelle I	TA	-	-	-	3

**Option soins intensifs et d'urgences**

URGC0003-1	<i>Urgences spécialisées et Services Mobiles d'Urgence Réanimation</i> - Alexandre GHUYSEN	Q2	30	-	-	5
NUTR0003-1	<i>Nutrition aux soins intensifs et d'urgences</i> - Nicolas PAQUOT	Q2	5	-	-	1

**Finalité spécialisée en promotion de la santé et environnement**

*Remarque :* uniquement accessible aux étudiants ayant validé cette finalité en 2015-2016.

**Bloc 2**

**Cours obligatoires**

STAT1750-1	<i>Multivariate statistical analysis</i> - Nadia DARDENNE, AnneFrançoise DONNEAU	Q1	10	15	-	2
------------	---	----	----	----	---	---

**Prérequis :**

STAT0730-2 - Biostatistique

QUAL0001-1	<i>Ethique, gestion des risques et de la qualité</i> - Philippe COUCKE	Q1	15	-	-	2
	<b>Prérequis :</b> 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>Développement de projet et gestion du changement</i> - Isabelle PAUL	Q1	30	-	-	3
	<b>Prérequis :</b> 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>Mémoire, y compris stage professionnalisant</i> - Séminaires méthodologiques intégratifs - Olivier BRUYÈRE, Jacinthe DANCOT, AnneFrançoise DONNEAU, Alexandre GHUYSEN, Pierre GILLET, Michèle GUILLAUME, Sylvie STREEL - [10h SEM] - Mémoire - Olivier BRUYÈRE, Jacinthe DANCOT, Alexandre GHUYSEN, Pierre GILLET, Michèle GUILLAUME	TA				20
	<b>Prérequis :</b> 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					
	<b>Corequis :</b> STAT1750-1 - Multivariate statistical analysis					

**Cours au choix**

**Poursuivre un des modules suivants : "Gestion de la santé", "Soins intensifs en Santé publique", "Science infirmière et Santé publique", "Santé et société", "Economie de la santé"**

*Remarque :* le choix du module devra être avalisé par le Jury.

**Module épidémiologie**

SOCI0053-5	<i>Méthodologie de l'enquête</i> - Marc JACQUEMAIN	Q1	30	-	-	3
EPID0751-2	<i>Pharmaco-épidémiologie</i> - Olivier ETHGEN, JeanYves REGINSTER	Q1	10	-	-	2
	<b>Prérequis :</b> ECON0722-2 - Econométrie appliquée à la Santé					
METO0010-1	<i>Recherche bibliographique avancée et revue systématique de la littérature</i> - Charlotte BEAUDART, Olivier BRUYÈRE, Nancy DURIEUX - [5h TD]	Q1	5	10	[+]	4
	<b>Prérequis :</b> METO1002-1 - Ressources documentaires : Approches par données probantes					
EPID0005-1	<i>Enquêtes épidémiologiques appliquées à la nutrition</i> - Michèle GUILLAUME, Axelle HOGE - [10h TD]	Q1	10	-	[+]	2
	<b>Prérequis :</b> METO1002-1 - Ressources documentaires : Approches par données probantes					
GEST2001-1	<i>Leadership, gestion des conflits et gestion d'équipe dans le domaine de la santé</i> - Jocelyne ROBERT	Q1	-	15	-	2
	<b>Prérequis :</b> GEST0741-2 - Management et gestion des ressources humaines dans les institutions de soins					
METO1006-1	<i>Méta-analyse et Approche critique de l'Evidence Based Public Health</i> - Charlotte BEAUDART, Olivier BRUYÈRE, JeanYves REGINSTER - [5h TD]	Q2	10	10	[+]	3
	<b>Corequis :</b> METO1005-1 - Lecture critique de la littérature scientifique, communication et rédaction médicale					

**Module gestion de la santé**

NUTR0001-1	<i>Approche nutritionnelle</i> - Jacinthe DANCOT, Michèle GUILLAUME, AnneMarie VERBRUGGE	Q1	10	10	-	2
------------	---	----	----	----	---	---

	<b>Prérequis :</b> SANTO741-3 - Epidémiologie des déterminants de la santé				
SANT0004-1	<i>Introduction à l'éducation thérapeutique du patient</i> - Nicole BARTHELEMY, Michèle GUILLAUME, Dieudonné LECLERCQ, Benoît PÉTRÉ - [15h TD]	Q1	15	-	[+] 4
	<b>Prérequis :</b> SANTO740-2 - Introduction générale à la Santé publique				
HYGI0001-1	<i>Prévention des infections liées aux soins</i> - Geneviève CHRISTIAENS - [8h TD]	Q1	12	-	[+] 2
GEST2001-1	<i>Leadership, gestion des conflits et gestion d'équipe dans le domaine de la santé</i> - Jocelyne ROBERT	Q1	-	15	- 2
	<b>Prérequis :</b> GEST0741-2 - Management et gestion des ressources humaines dans les institutions de soins				
GEST2002-1	<i>Approche intégrée pour l'évaluation et la qualité des soins</i> - Marie ERPICUM, JeanBernard GILLET, Pierre GILLET, Olivier THONON	Q1	4	16	- 3
	<b>Prérequis :</b> NURS0001-1 - Organisation, gestion et évaluation des soins infirmiers				
GERI0001-1	<i>Approche interdisciplinaire du vieillissement</i> - MarieThérèse CASMAN - [15h SEM]	Q2	5	-	[+] 3
<b>Module Santé et société</b>					
GEST2001-1	<i>Leadership, gestion des conflits et gestion d'équipe dans le domaine de la santé</i> - Jocelyne ROBERT	Q1	-	15	- 2
	<b>Prérequis :</b> GEST0741-2 - Management et gestion des ressources humaines dans les institutions de soins				
SANT0008-1	<i>Méthodes avancées en communication en promotion de la santé</i> - Marianne VON FRENCKELL	Q1	10	10	- 2
	<b>Prérequis :</b> SANT1001-1 - Principes de communication en Santé publique				
	<b>Corequis :</b> PEDA1239-1 - Conception et analyse de messages multi-médias				
METO1009-1	<i>Méthodes avancées en approche qualitative</i> - Céline CRUTZE, Sophie DEGRANGE, Michèle GUILLAUME, Benoît PÉTRÉ - [10h TD]	Q1	10	10	[+] 4
	<b>Prérequis :</b> METO1002-1 - Ressources documentaires : Approches par données probantes METO0750-2 - Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique				
SANT0013-1	<i>Stratégies de lutte contre les inégalités sociales de santé et littératie en santé</i> - Isabelle BRAGARD, MarieThérèse CASMAN, Michèle GUILLAUME	Q1	20	-	- 3
	<b>Prérequis :</b> SANTO741-3 - Epidémiologie des déterminants de la santé				
PSYC0017-1	<i>Psychologie sociale</i> - Benoît DARDENNE	Q2	30	-	- 3
SOCI0001-1	<i>Approche sociologique de la santé</i> - Sophie THUNUS	Q2	15	-	- 2
<b>Module science infirmière</b>					
NUTR0001-1	<i>Approche nutritionnelle</i> - Jacinthe DANCOT, Michèle GUILLAUME, AnneMarie VERBRUGGE	Q1	10	10	- 2
	<b>Prérequis :</b> SANTO741-3 - Epidémiologie des déterminants de la santé				
HULG0456-1	<i>Ethique clinique</i> - Jacinthe DANCOT - [30h SEM]	Q1	-	-	[+] 3
SANT0004-1	<i>Introduction à l'éducation thérapeutique du patient</i> - Nicole BARTHELEMY, Michèle GUILLAUME, Dieudonné LECLERCQ, Benoît PÉTRÉ - [15h TD]	Q1	15	-	[+] 4
	<b>Prérequis :</b> SANTO740-2 - Introduction générale à la Santé publique				
GEST2001-1	<i>Leadership, gestion des conflits et gestion d'équipe dans le domaine de la</i>	Q1	-	15	- 2

santé - Jocelyne ROBERT

**Prérequis :**

GEST0741-2 - Management et gestion des ressources humaines dans les institutions de soins

HYGI0001-1	<i>Prévention des infections liées aux soins</i> - Geneviève CHRISTIAENS - [8h TD]	Q1	12	-	[+]	2
GERI0001-1	<i>Approche interdisciplinaire du vieillissement</i> - MarieThérèse CASMAN - [15h SEM]	Q2	5	-	[+]	3

**Module soins intensifs et Santé publique**

REAN0002-1	<i>Physiopathologie du patient critique</i> - <i>Partie I : Physiopathologie cardiovasculaire</i> - Alexandre GHUYSEN - <i>Partie II : Physiopathologie respiratoire</i> - Pierre DAMAS - <i>Partie III : Pathologie rénale, hémofiltration et dialyse du patient critique</i> - JeanMarie KRZESINSKI	Q1	20	-	-	6
			20	-	-	
			20	-	-	
	<b>Prérequis :</b> TECH0750-1 - Biochimie et physiologie humaine / Hémostase et coagulation					
URGC0001-1	<i>Simulation du patient critique</i> - Alexandre GHUYSEN, JeanChristophe SERVOTTE	Q1	2	10	-	3
	<b>Corequis :</b> REAN0002-1 - Physiopathologie du patient critique					
HYGI0001-1	<i>Prévention des infections liées aux soins</i> - Geneviève CHRISTIAENS - [8h TD]	Q1	12	-	[+]	2
PHAR1001-1	<i>Pharmacologie du patient critique</i> - Grégory HANS, MarieBernard HUBERT, Yvan HUON, Laurence ROEDIGER, Marc SENARD, Thierry VAN HEES - [4h Vis.]	Q1	20	-	[+]	3
SANG0001-1	<i>Administration de produits sanguins - Transfusion</i> - André GOTHOT, Mélanie MONFORT	Q2	15	-	-	2
	<b>Corequis :</b> REAN0002-1 - Physiopathologie du patient critique					

**Poursuivre une finalité parmi :**

**Finalité spécialisée en épidémiologie et économie de la santé**

METO1005-1	<i>Lecture critique de la littérature scientifique, communication et rédaction médicale</i> - Olivier BRUYÈRE - [10h TD]	Q1	10	10	[+]	4
	<b>Prérequis :</b> EPID0004-1 - Epidémiologie clinique					
	<b>Corequis :</b> METO1006-1 - Méta-analyse et Approche critique de l'Evidence Based Public Health					
EPID0750-2	<i>Complément d'épidémiologie</i> - Charlotte BEAUDART, Olivier BRUYÈRE, Fanny BUCKINX, JeanYves REGINSTER, Justine SLOMIAN - [30h SEM]	Q2	10	-	[+]	5
	<b>Prérequis :</b> EPID0003-1 - Déontologie et bonnes pratiques en épidémiologie					
INFO0740-1	<i>Gestion de bases de données</i> - Yves WESCHE	Q2	20	10	-	3
STAT0007-1	<i>Statistiques avancées en épidémiologie</i> - Nadia DARDENNE, AnneFrançoise DONNEAU	Q2	10	15	-	5
	<b>Prérequis :</b> STAT0730-2 - Biostatistique					

**Finalité spécialisée en gestion des institutions de soins**

GERI1001-1	<i>Prise en charge des personnes âgées en institution</i> - Sophie ALLEPAERTS, Valérie BARTSCH, Sophie GILLAIN, Nicolas PAQUOT, Jean PETERMANS	Q1	25	-	-	2
GERI1005-1	<i>Droit civil relatif à la protection des personnes âgées et à la gestion de leur patrimoine</i> - YvesHenri LELEU - Suppl : Aurélie NOTTET	Q1	20	-	-	2

	<b>Prérequis :</b> LEGI0751-1 - Législation et relations institutionnelles							
GERI1003-1	<i>Sociologie du vieillissement</i> - Didier VRANCKEN - Suppl : Laurent NISEN	Q2	20	-	-			<b>2</b>
GEST0710-2	<i>Gestion financière des institutions de soins, y compris budget des moyens financiers (BMF)</i> - Valère AKAFOMO, Pierre GILLET	Q2	20	5	-			<b>2</b>
	<b>Prérequis :</b> GEST0104-3 - Comptabilité générale des entreprises et des institutions de soins							
GERI0002-1	<i>Sécurité, prévention et protection au travail dans les institutions de soins</i> - Dorina RUSU - [5h SEM]	Q2	10	-		[+]		<b>2</b>
	<b>Prérequis :</b> LEGI0751-1 - Législation et relations institutionnelles							
GERI1004-1	<i>Psychologie et accompagnement de la personne âgée</i> - Stéphane ADAM	Q2	30	-	-			<b>3</b>
	<b>Prérequis :</b> PSYC1092-1 - Aspects psychosociaux du vieillissement							
MSTG0751-1	<i>Stage en MR/MRS (une semaine) et deux séminaires dans le domaine du vieillissement</i> - PierreYves LAMBOTTE - [8h SEM, 1sem St.]	TA	5	-		[+]		<b>4</b>
	<b>Prérequis :</b> LEGI0751-1 - Législation et relations institutionnelles							
<b>Finalité spécialisée en pratique avancée en science infirmière</b>								
HULG1003-1	<i>Fondements de la discipline infirmière II</i> - Nadine JACQMIN - [15h Lect. dir.]	Q1	-	15		[+]		<b>4</b>
	<b>Prérequis :</b> HULG1002-1 - Fondements de la discipline infirmière I							
HULG0457-1	<i>Démarche clinique infirmière en pratique avancée II</i> - MarieClotilde LEBAS, Séverine MAUCQ	Q1	20	20	-			<b>5</b>
	<b>Prérequis :</b> HULG0459-1 - Démarche clinique infirmière en pratique avancée I							
HULG1005-1	<i>Recherche en science infirmière II</i> - Nadine JACQMIN - [5h Lect. dir.]	Q1	5	10		[+]		<b>2</b>
	<b>Prérequis :</b> METO1008-1 - Recherche et données probantes							
MSTG1019-1	<i>Séminaires de pratique avancée, intégrant l'analyse de situations cliniques II</i> - Marie ERPICUM, Elisabeth GRAULICH, Séverine MAUCQ, Olivier THONON - [20h TD]	TA	-	-		[+]		<b>6</b>
	<b>Prérequis :</b> MSTG0764-1 - Séminaires de pratique avancée, intégrant l'analyse de situations cliniques I							
<b>Finalité spécialisée en promotion de la Santé</b>								
PEDA1239-1	<i>Conception et analyse de messages multi-médias</i> - Dieudonné LECLERCQ	Q2	30	-	-			<b>3</b>
	<b>Corequis :</b> SANT0008-1 - Méthodes avancées en communication en promotion de la santé							
<b>Choisir l'option Education du Patient ou l'option Promotion de la Santé et Prévention</b>								
<b>Option éducation du patient</b>								
PSYC0056-2	<i>Méthodes d'évaluation et de prévention en psychologie de la santé</i> - Isabelle BRAGARD, AnneMarie ETIENNE, Céline STASSART	Q1	10	20	-			<b>3</b>
	<b>Prérequis :</b> PSYC1054-1 - Psychologie de la santé PSYC0007-1 - Psychologie développementale							
SANT0010-1	<i>Ingénierie des programmes d'ETP</i> - MariaGrazia ALBANO - [10h AUTR]	Q2	10	10		[+]		<b>3</b>
SANT0011-1	<i>Analyse réflexive et éthique sur ses pratiques professionnelles</i> - Nicole BARTHELEMY, Benoît PÉTRÉ	Q1	10	10	-			<b>2</b>

**Prérequis :**

SANT0009-1 - Education thérapeutique du patient : Aspects théoriques

COMM0002-1 *Communication dans la relation de soins* - Isabelle BRAGARD, AnneMarie ETIENNE, Michèle GUILLAUME Q1 10 10 - 2

SANT1004-1 *Education thérapeutique du patient : Aspects pratiques* - Dieudonné LECLERCQ, Benoît PÉTRÉ Q2 15 15 - 3

**Prérequis :**

SANT0009-1 - Education thérapeutique du patient : Aspects théoriques

SANT1005-1 *Séminaires d'intégration : retour d'expériences du terrain* - Benoît PÉTRÉ - [15h SEM] TA - - [+] 1

**Prérequis :**

SANT0009-1 - Education thérapeutique du patient : Aspects théoriques

**Corequis :**

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

**Option promotion de la santé et prévention**

SANT0014-1 *Approche de la Promotion de la Santé par thématique et par milieu de vie* - Michèle GUILLAUME - [15h SEM] Q1 5 - - [+] 3

**Prérequis :**

SANT0740-2 - Introduction générale à la Santé publique

**Corequis :**

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

SANT0750-3 *Evaluation de programmes de Santé publique* - Elisabeth PAUL, Denis PORIGNON - [5h SEM] Q1 15 5 [+] 3

SANT0015-1 *Développement durable et santé* - Jean PAULUIS Q1 20 - - 2

SOCI2243-1 *Sociologie de la coopération internationale* - Gautier PIROTTE Q1 45 - - 6

**Finalité spécialisée patient critique**

TECH1003-1 *Chirurgie du patient critique* Q1 3

- *Introduction à la chirurgie cardiaque et perfusion en réanimation* -

Etienne CREEMERS, Marc RADERMECKER 15 - -

- *Chirurgie de transplantation : cardio-pulmonaire, rein-pancréas, foie* 15 - -

- Pierre BONNET, Olivier DETRY, Marc RADERMECKER,

JeanPaul SQUIFFLET

- *Polytraumatisé* - Romain BETZ 5 - -

**Prérequis :**

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

**Poursuite de l'option Soins intensifs et d'urgences ou l'option Perfusion**

**Option perfusion**

TECH0754-1 *Applications cliniques et pratique professionnelle II* - Théophile AMAND, Francine BLAFFART, Dominique HELLA - [10h SEM] Q1 10 10 [+] 3

**Prérequis :**

TECH0740-1 - Applications cliniques et pratique professionnelle I

TECH0751-1 *Anesthésie et réanimation-pharmacologie appliquée à la CEC* - Grégory HANS, MarieBernard HUBERT, Laurence ROEDIGER, Marc SENARD Q1 20 20 - 2

TECH0753-1 *Biocompatibilité et biomatériaux, dynamique des fluides et modélisation circulatoire* - JeanOlivier DEFRAIGNE, Thomas DESAIVE, Philippe MORIMONT Q2 15 - - 2

TECH0752-1 *Dispositifs de suppléance* - Théophile AMAND, Francine BLAFFART, Rodolphe DURIEUX, Dominique HELLA, Marc LAGNY, Q2 10 10 - 2

ASSION, Philippe MORIMONT, Philippe MORIMONT

**Prérequis :**

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

TECH1001-1	<i>Chirurgie cardiaque adulte et pédiatrique approfondie</i> - Pierre BONNET, Etienne CREEMERS, Marc RADERMECKER, Dominique THIRY	Q2	15	5	-	2
	<b>Corequis :</b> TECH1003-1 - Chirurgie du patient critique					
MSTG0752-1	<i>Stage spécifique en perfusion</i> - JeanOlivier DEFRAIGNE	TA	-	-	-	3
	<b>Prérequis :</b> MSTG0740-1 - Stage au bloc opératoire					

**Option soins intensifs et d'urgences**

URGC0751-1	<i>Urgences collectives et plans catastrophes</i> - Alexandre GHUYSEN	Q1	20	-	-	2
	<b>Prérequis :</b> URGC0003-1 - Urgences spécialisées et Services Mobiles d'Urgence Réanimation					
REAN0004-1	<i>Unités de Soins intensifs spécialisés</i>	Q1				3
	- <i>Unité de Soins coronaires</i> - Patrizio LANCELLOTTI		5	-	-	
	- <i>Management des grands brûlés</i> - Denise JACQUEMIN, AnneFrançoise ROUSSEAU		5	-	-	
	- <i>Unité de Réanimation respiratoire</i> - Bernard LAMBERMONT		5	-	-	
	- <i>Unité de Neuro-réanimation - Stroke units</i> - Colette FRANSSSEN, Julien LY		5	-	-	
	- <i>Unité d'Onco-réanimation - Unités stériles</i> - Frédéric BARON, Yves BEGUIN		5	-	-	
	<b>Prérequis :</b> URGC0003-1 - Urgences spécialisées et Services Mobiles d'Urgence Réanimation					
URGC1001-1	<i>Eléments de radioprotection</i> - Véra PIRLET	Q1	8	-	-	1
URGC0754-1	<i>Réanimation mère-enfant</i>	Q2				2
	- <i>Réanimation avancée de la mère et de l'enfant</i> - François DAMAS, Patrick EMONTS, Masendu KALENGA, Michelle NISOLLE		15	-	-	
	- <i>Réanimation pédiatrique de base</i> - Katharina SCHUMACHER, MarieChristine SEGHAÏE		2	8	-	
URGC0753-1	<i>Management d'une équipe de soins intensifs et d'urgences et gestion du stress</i> - Caroline DOPPAGNE, Alexandre GHUYSEN, Valérie LECLERCQ, Claude LUCAS, Mireille MONVILLE - [12h SEM]	Q2	-	-	[+]	2
	<b>Prérequis :</b> GEST0741-2 - Management et gestion des ressources humaines dans les institutions de soins					
URGC0002-1	<i>Approche des fonctions infirmières spécifiques aux urgences : système de triage</i> - Edmond BRASSEUR, Alexandre GHUYSEN, Jérôme JOBE, Samuel STIPULANTE	TA	12	9	-	4
	<b>Corequis :</b> URGC0753-1 - Management d'une équipe de soins intensifs et d'urgences et gestion du stress URGC0751-1 - Urgences collectives et plans catastrophes					

**Finalité spécialisée en promotion de la santé et environnement**

*Remarque :* uniquement accessible aux étudiants ayant validé cette finalité en 2015-2016.

**Bloc d'aménagement du programme de l'année**

**Crédits supplémentaires Master en sciences de la santé publique (120 crédits)**

**Cours au choix**

Choisir des cours pour un total maximum de 29 crédits en fonction de son profil et de la finalité spécialisée choisie

*Remarque* : le programme de cours sera adapté en fonction du profil de l'étudiant et de la finalité spécialisée choisie

PSYC0520-1	<i>Introduction à la psychologie</i> - Laurence ROUSSELLE	Q1	15	-	-	2
SANT0724-1	<i>Introduction à la santé mentale</i> - JeanMarc TRIFFAUX	Q1	15	-	-	2
MICR0712-2	<i>Microbiologie, éléments de virologie et maladies transmissibles</i> - MariePierre HAYETTE, Nathalie JACOBS	Q1	20	-	-	2
BIOC0700-1	<i>Biochimie humaine</i> - Christel PEQUEUX	Q1	15	-	-	2
INFO1001-1	<i>Maîtrise des outils informatiques</i> - Nathalie CAVAN, Eddy HUSSON, Sylvie STREEL	Q1	10	10	-	2
SANT0710-1	<i>Santé de l'enfant et de l'adolescent</i> - AnneSimone PARENT	Q2	20	-	-	2
SOCI0154-1	<i>Introduction à la sociologie</i> - JeanFrançois ORIANNE	Q2	15	-	-	2
ECON0610-3	<i>Introduction à l'économie politique</i> - HenryJean GATHON	Q2	30	-	-	3
PHIL0110-1	<i>Epistémologie des sciences de la santé</i> - Vinciane DESPRET	Q2	15	-	-	2
ANTH0001-1	<i>Anthropologie sociale et culturelle 1</i> - Benjamin RUBBERS - Suppl : Guy MASSART	Q2	30	-	-	5
LANG1002-1	<i>Anglais scientifique appliqué à la Santé publique</i> - Julien DUBOIS, Jérôme GAILLARD, ISLV, Sébastien SCHOENMAECKERS - [10h Lect. dir.]	Q2	10	10	[+]	2
SANT0002-1	<i>Approche biomédicale et préventive des maladies chroniques</i> - JeanChristophe PHILIPS	Q2	40	-	-	3