

**Vue cycle du programme des cours**

B1 Or Th Pr Au Cr

**Ce programme est destiné aux étudiants inscrits avant 2020-2021**

**Cours obligatoires (B1 : 43Cr, B2 : 27Cr)**

STAT0730-2	<i>Biostatistique</i> - <i>Biostatistique</i> - AnneFrançoise DONNEAU - <i>Traitement statistique par outils informatique</i> - AnneFrançoise DONNEAU, Philippe KOLH	B1	Q1	30	-	-	5	25	-	7
ECON0740-2	(pas organisé en 2023-2024) <i>Economie de la santé</i> <b>Corequis :</b> LEGI0001-1 - Organisation des systèmes de santé	B1	Q1	20	-	-	-	-	-	2
SANT0740-2	<i>Introduction générale à la Santé publique</i> - Michèle GUILLAUME - [10h TD] <b>Corequis :</b> SANT4006-1 - Introduction à l'épidémiologie LEGI0001-1 - Organisation des systèmes de santé ECON0740-2 - Economie de la santé	B1	Q1	30	-	-	-	-	[+]	4
LEGI0001-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Organisation des systèmes de santé</i> - <i>Modèle assurantiel d'organisation du système de Santé : l'Assurance Soins de Santé et indemnités en Belgique</i> - <i>Analyse comparative des systèmes de santé et santé internationale des pays du Nord</i> - <i>Organisation globale de la Santé</i> <b>Corequis :</b> SANT0740-2 - Introduction générale à la Santé publique ECON0740-2 - Economie de la santé	B1	Q1	15	-	-	15	-	-	4
METO1002-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Ressources documentaires : Approches par données probantes</i> - [5h Lect. dir.]	B1	Q1	5	-	-	5	-	[+]	2
GEST0197-3	(pas organisé en 2023-2024) <i>Introduction à l'analyse des organisations</i> - <i>Théorie</i> - <i>RH en santé publique</i>	B1	Q1	30	-	-	-	15	-	6
DROI1309-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Aspects sociétaux de la santé</i> - <i>Droit et santé</i> - Gilles GENICOT - <i>Ethique et santé</i> - [12h SEM] <b>Corequis :</b> SANT0740-2 - Introduction générale à la Santé publique	B1	Q1	28	-	-	-	-	[+]	4
SIMU0001-1	<i>Introduction à la simulation</i>	B1	Q1	20	-	-	-	-	-	3
LEGI0002-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Réglementation et législation des soins de Santé</i> <b>Corequis :</b> LEGI0001-1 - Organisation des systèmes de santé	B1	Q2	5	-	-	15	-	-	2
SANT1001-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Principes de communication en Santé publique</i>	B1	Q2	15	-	-	5	-	-	2
METO0750-2	(pas organisé en 2023-2024) <i>Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique</i> <b>Corequis :</b> SANT4006-1 - Introduction à l'épidémiologie METO1008-4 - Recherche et données probantes METO1008-5 - Recherche et données probantes METO1002-1 - Ressources documentaires : Approches par données probantes METO1008-6 - Recherche et données probantes SANT0740-2 - Introduction générale à la Santé publique STAT0730-2 - Biostatistique	B1	Q2	20	-	-	10	-	-	3

SANT4006-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Introduction à l'épidémiologie</i> <b>Corequis :</b> STAT0730-2 - Biostatistique	B1	Q2	14	6	-	3
SANT4007-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Introduction à l'épigénétique</i> - Bénédicte MACHIELS	B1	Q2	10	-	-	1
STAT1750-1	<i>Multivariate statistical analysis</i> - AnneFrançoise DONNEAU <b>Prérequis :</b> STAT0730-2 - Biostatistique	B2	Q1	15	10	-	2
QUAL0001-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Ethique, gestion des risques et de la qualité</i> - Philippe COUCKE <b>Prérequis :</b> GEST0197-3 - Introduction à l'analyse des organisations LEGI0001-1 - Organisation des systèmes de santé SANT0740-2 - Introduction générale à la Santé publique	B2	Q1	15	-	-	2
METO1007-1	<i>Développement de projet et gestion du changement</i> <b>Prérequis :</b> SANT4006-1 - Introduction à l'épidémiologie LEGI0001-1 - Organisation des systèmes de santé SANT0740-2 - Introduction générale à la Santé publique	B2	Q1	30	-	-	3
MMEM0750-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Mémoire, y compris stage professionnalisant</i> - <i>Séminaires méthodologiques intégratifs</i> - COLLÉGIALITÉ, AnneFrançoise DONNEAU, Benoît PÉTRÉ - [10h SEM] - <i>Mémoire</i> - Olivier BRUYÈRE, COLLÉGIALITÉ, Benoît PÉTRÉ <b>Prérequis :</b> SANT4006-1 - Introduction à l'épidémiologie METO1008-4 - Recherche et données probantes METO1008-5 - Recherche et données probantes METO1008-6 - Recherche et données probantes STAT0730-2 - Biostatistique 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	B2	TA				20

**Cours au choix (B1 : 17Cr, B2 : 33Cr)**

**Choisir un des modules suivants : "Gestion de la santé", "Soins intensifs en Santé publique", "Science infirmière", "Santé et société", "Epidémiologie". (B1 : 4Cr, B2 : 16Cr)**

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

**Module gestion de la santé (B1 : 4Cr, B2 : 16Cr)**

ECON0340-1	<i>Pharmacoeconomie</i> - Robin CRUNENBERG	B1	Q1	10	-	-	1
PHAR1008-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Gestion des médicaments en milieu hospitalier</i> <b>Corequis :</b> ECON0340-1 - Pharmacoeconomie NURS0001-1 - Organisation, gestion et évaluation des soins infirmiers	B1	Q2	12	-	-	1
METO1008-6	(pas organisé en 2023-2024) <i>Recherche et données probantes</i> - <i>Protocole de recherche et méthodologie avancée de recherche d'informations scientifiques</i> - <i>Travaux pratiques en gestion des établissements de soins, patient critique, promotion de la santé et éducation thérapeutique du patient</i> <b>Corequis :</b> METO0750-2 - Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique	B1	TA	4	2	-	2
NUTR0001-1	<i>Approche nutritionnelle</i> - Jacinthe DANCOT, Michèle GUILLAUME, Axelle HOGE, AnneMarie VERBRUGGE	B2	Q1	10	10	-	2

HYGI0001-1	<i>Prévention des infections liées aux soins</i> - Jonathan ALFAGEME GONZALES, MariePierre HAYETTE - [8h TD]	B2	Q1	12	-	[+]	2
GEST2001-1	<i>Intégration et réflexivité en Promotion de la santé</i> - Jocelyne ROBERT	B2	Q1	-	15	-	2
GEST2002-1	<i>Approche intégrée pour l'évaluation et la qualité des soins</i>	B2	Q1	4	16	-	3
SANT0004-1	<i>Introduction à l'éducation thérapeutique du patient</i> - Benoît PÉTRÉ - [10h TD] <b>Prérequis :</b> SANT0740-2 - Introduction générale à la Santé publique	B2	Q2	10	10	[+]	4
GERI0001-1	<i>Approche interdisciplinaire du vieillissement</i> - Sophie GILLAIN - [15h SEM]	B2	Q1	5	-	[+]	3
<b>Module soins intensifs et Santé publique (B1 : 4Cr, B2 : 16Cr)</b>							
TECH0750-1	<i>Éléments structurels et fonctionnels de base</i> - <i>Physiologie humaine / Hémostase et coagulation</i> - Pierre PETERS, Laurence ROEDIGER - <i>Biochimie</i> - Christel PEQUEUX - <i>Approches anatomiques</i> - Pierre BONNET	B1	Q2				2
				15	-	-	
				15	-	-	
				5	-	-	
METO1008-6	(pas organisé en 2023-2024) <i>Recherche et données probantes</i> - <i>Protocole de recherche et méthodologie avancée de recherche</i> <i>d'informations scientifiques</i> - <i>Travaux pratiques en gestion des établissements de soins, patient</i> <i>critique, promotion de la santé et éducation thérapeutique du patient</i> <b>Corequis :</b> METO0750-2 - Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique	B1	TA				2
				4	2	-	
				-	13	-	
REAN0002-1	<i>Physiopathologie du patient critique</i> - <i>Partie I : Physiopathologie cardiovasculaire</i> - Paul MASSION, Philippe MORIMONT, Sébastien ROBINET - <i>Partie II : Physiopathologie respiratoire</i> - Edmond BRASSEUR - <i>Partie III : Pathologie rénale, hémofiltration et dialyse du patient</i> <i>critique</i> - François JOURET <b>Prérequis :</b> TECH0750-1 - Éléments structurels et fonctionnels de base	B2	Q1				4
				15	-	-	
				15	-	-	
				15	-	-	
URGC0001-1	<i>Pratique de la simulation auprès du patient critique/aigu</i> - Alexandre GHUYSEN <b>Corequis :</b> REAN0002-1 - Physiopathologie du patient critique	B2	Q1	5	15	-	2
PHAR1001-1	<i>Pharmacologie du patient critique</i> - Bernard LAMBERMONT, Marc SENARD - [4h Vis.]	B2	Q1	20	-	[+]	2
HYGI0001-1	<i>Prévention des infections liées aux soins</i> - Jonathan ALFAGEME GONZALES, MariePierre HAYETTE - [8h TD]	B2	Q1	12	-	[+]	2
SIMU0006-1	<i>Théorie de l'apprentissage en simulation et modalité technologique</i> - Alexandre GHUYSEN <b>Prérequis :</b> SIMU0001-1 - Introduction à la simulation	B2	Q1	15	15	-	3
SANG0001-1	<i>Administration de produits sanguins - Transfusion</i> - André GOTHOT <b>Corequis :</b> REAN0002-1 - Physiopathologie du patient critique	B2	Q2	10	-	-	1
SIMU0004-1	<i>Recherche et éthique en simulation</i> - Alexandre GHUYSEN <b>Prérequis :</b> SIMU0001-1 - Introduction à la simulation	B2	Q2	6	4	-	2
<b>Module santé et société (B1 : 4Cr, B2 : 16Cr)</b>							
SANT4005-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Concept One Health et Approches</i> <i>intégratives de la Santé</i> - [15h TD]	B1	Q1	20	-	[+]	3

PEDA1001-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Pédagogie en Santé (Apprendre à apprendre en matière de Santé)</i>	B1	Q2	15	-	-	1
GEST2001-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Intégration et réflexivité en Promotion de la santé</i> - Jocelyne ROBERT	B2	Q1	-	15	-	2
METO1009-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Méthodes avancées en approche qualitative</i> - [5h TD, 5h Lect. dir.] <b>Prérequis :</b> METO1002-1 - Ressources documentaires : Approches par données probantes METO0750-2 - Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique	B2	Q1	10	10	[+]	3
SANT0013-1	<i>Stratégies de lutte contre les inégalités sociales de santé</i> - Florence CAEYMAEX, Michèle GUILLAUME, Benoît PÉTRÉ - [20h AUTR] <b>Prérequis :</b> SANT0740-2 - Introduction générale à la Santé publique	B2	Q1	10	-	[+]	2
SANT3002-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Conception et analyse de messages multimédias - Applications en santé</i>	B2	Q1	30	-	-	3
PSYC0056-2	(pas organisé en 2023-2024) <i>Méthodes d'évaluation et de prévention en psychologie de la santé [D]</i> - AnneMarie ETIENNE <b>Prérequis :</b> PSYC1054-1 - Psychologie de la santé	B2	Q1	10	20	-	3
PSYC5894-2	<i>Changement de comportement et influence sociale</i> - Benoît DARDENNE <b>Prérequis :</b> PSYC0017-1 - Psychologie sociale	B2	Q2	30	-	-	3
<b>Module épidémiologie (B1 : 4Cr, B2 : 16Cr)</b>							
ECON0722-2	(pas organisé en 2023-2024) <i>Econométrie appliquée à la Santé</i> <b>Corequis :</b> ECON0107-3 - Introduction à l'analyse économique	B1	Q2	20	-	-	2
METO1008-4	(pas organisé en 2023-2024) <i>Recherche et données probantes - Protocole de recherche et méthodologie avancée de recherche d'informations scientifiques</i> - Travaux pratiques en épidémiologie et économie de la santé <b>Corequis :</b> METO0750-2 - Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique	B1	TA	4	2	-	2
EPID0751-2	<i>Pharmaco-épidémiologie</i>	B2	Q1	10	-	-	2
METO0010-1	<i>Recherche bibliographique avancée et revue systématique de la littérature</i> - Olivier BRUYÈRE, Nancy DURIEUX - [5h TD] <b>Prérequis :</b> METO1002-1 - Ressources documentaires : Approches par données probantes	B2	Q1	5	10	[+]	4
EPID0005-1	<i>Enquêtes épidémiologiques appliquées à la nutrition</i> - Michèle GUILLAUME, Axelle HOGE - [10h TD]	B2	Q1	10	-	[+]	2
GEST2001-1	<i>Intégration et réflexivité en Promotion de la santé</i> - Jocelyne ROBERT	B2	Q1	-	15	-	2
SOCI0053-5	<i>Méthodologie de l'enquête</i> - Sébastien FONTAINE	B2	Q2	16	6	-	3
METO1006-1	<i>Méta-analyse et Approche critique de l'Evidence Based Public Health</i> - [5h TD] <b>Corequis :</b> METO0010-1 - Recherche bibliographique avancée et revue systématique de la littérature	B2	Q2	10	10	[+]	3
<b>Module science infirmière (B1 : 4Cr, B2 : 16Cr)</b>							
HYGI0001-1	<i>Prévention des infections liées aux soins</i> - Jonathan ALFAGEME GONZALES, MariePierre HAYETTE - [8h TD]	B1	Q1	12	-	[+]	2
METO1008-5	(pas organisé en 2023-2024) <i>Recherche et données probantes</i>	B1	TA				2

- *Protocole de recherche et méthodologie avancée de recherche d'informations scientifiques* 4 2 -

- *Travaux pratiques en Pratique avancée en science infirmière* - 13 -

**Corequis :**

METO0750-2 - Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique

NUTR0001-1 *Approche nutritionnelle* - Jacinthe DANCOT, Michèle GUILLAUME, Axelle HOGE, AnneMarie VERBRUGGE B2 Q1 10 10 - 2

HULG0456-1 *Ethique clinique* - Jacinthe DANCOT - [20h SEM] B2 Q1 - - [+] 3

GERI0001-1 *Approche interdisciplinaire du vieillissement* - Sophie GILLAIN - [15h SEM] B2 Q1 5 - - [+] 3

SANT0004-1 *Introduction à l'éducation thérapeutique du patient* - Benoît PÉTRÉ - [10h TD] B2 Q2 10 10 [+] 4

**Prérequis :**

SANT0740-2 - Introduction générale à la Santé publique

COMM0006-1 *Stratégie de communication - Conversations difficiles* B2 TA 2  
- *Théorie et pratique en Communication* 10 8 -  
- *Module spécifique en Science infirmière* - 8 -

COMM0007-1 *Team working - Gestion, ressources et crises* B2 TA 2  
- *Théorie et pratique en team working* 10 8 -  
- *Module spécifique en science infirmière* - 8 -

**Module éducation du patient (B1 : 4Cr, B2 : 16Cr)**

SANT4005-1 (pas organisé en 2023-2024) *Concept One Health et Approches intégratives de la Santé* - [15h TD] B1 Q1 20 - - [+] 3

PEDA1001-1 (pas organisé en 2023-2024) *Pédagogie en Santé (Apprendre à apprendre en matière de Santé)* B1 Q2 15 - - 1

PSYC0056-2 (pas organisé en 2023-2024) *Méthodes d'évaluation et de prévention en psychologie de la santé [D]* - AnneMarie ETIENNE B2 Q1 10 20 - 3

**Prérequis :**

PSYC1054-1 - Psychologie de la santé

SANT3002-1 (pas organisé en 2023-2024) *Conception et analyse de messages multimédias - Applications en santé* B2 Q1 30 - - 3

METO1009-1 *Méthodes avancées en approche qualitative* - [5h TD, 5h Lect. dir.] B2 Q1 10 10 [+] 3

**Prérequis :**

METO1002-1 - Ressources documentaires : Approches par données probantes

METO0750-2 - Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique

SANT0013-1 *Stratégies de lutte contre les inégalités sociales de santé* - Florence CAEYMAEX, Michèle GUILLAUME, Benoît PÉTRÉ - [20h AUTR] B2 Q1 10 - - [+] 2

**Prérequis :**

SANT0740-2 - Introduction générale à la Santé publique

PSYC5894-2 *Changement de comportement et influence sociale* - Benoît DARDENNE B2 Q2 30 - - 3

**Prérequis :**

PSYC0017-1 - Psychologie sociale

SIMU0005-1 (pas organisé en 2023-2024) *Pratiquer la simulation auprès de patients chroniques* B2 Q2 5 10 - 2

**Prérequis :**

SANT0009-1 - Education thérapeutique du patient : Aspects théoriques

SIMU0001-1 - Introduction à la simulation

**Corequis :**

COMM0006-3 - Stratégie de communication - Conversations difficiles

**Choisir une finalité parmi : (B1 : 13Cr, B2 : 17Cr)**

**Finalité spécialisée en épidémiologie et économie de la santé (B1 : 13Cr, B2 : 17Cr)**

EPID0003-1	<i>Déontologie et bonnes pratiques en épidémiologie</i> - [5h TD]	B1	Q1	10	-	[+]	4
ECON0107-3	<i>Introduction à l'analyse économique, Microéconomie</i> - HenryJean GATHON <b>Corequis :</b> ECON0722-2 - Econométrie appliquée à la Santé	B1	Q1	20	6	-	3
EPID0006-1	<i>Epidémiologie interventionnelle et essais cliniques</i> - [10h TD] <b>Corequis :</b> EPID0004-1 - Epidémiologie clinique	B1	Q2	10	-	[+]	3
EPID0004-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Epidémiologie clinique</i> - [15h SEM] <b>Corequis :</b> EPID0006-1 - Epidémiologie interventionnelle et essais cliniques	B1	Q2	15	-	[+]	3
METO1005-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Lecture critique de la littérature scientifique, communication et rédaction médicale</i> - Olivier BRUYÈRE - [10h TD]	B2	Q1	10	10	[+]	4
EPID0750-2	(pas organisé en 2023-2024) <i>Complément d'épidémiologie</i> - Olivier BRUYÈRE - [30h SEM]	B2	Q2	10	-	[+]	5
INFO0740-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Gestion de bases de données</i>	B2	Q2	20	10	-	3
STAT0007-1	<i>Statistiques avancées en épidémiologie</i> - AnneFrançoise DONNEAU <b>Prérequis :</b> STAT0730-2 - Biostatistique <b>Corequis :</b> STAT1750-1 - Multivariate statistical analysis	B2	Q2	10	10	-	5

**Finalité spécialisée en gestion des institutions de soins (B1 : 13Cr, B2 : 17Cr)**

NURS0001-1	<i>Organisation, gestion et évaluation des soins infirmiers</i>	B1	Q1	25	-	-	2
GEST4001-1	<i>Organisation, gestion et information des ressources des Institutions de soins</i>	B1	Q1	15	-	-	2
LEGI0751-1	<i>Législation et relations institutionnelles</i> - Relations entre les institutions de soins et leurs partenaires - Législation relative aux maisons de repos et soins - Législation sociale et droit du travail	B1	Q2	20	-	-	6
GEST0029-1	<i>Comptabilité générale des entreprises (hd)</i> - Anne BILS	B1	Q2	30	15	-	3
GERI1001-1	<i>Prise en charge des personnes âgées en institution</i>	B2	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 <b>Prérequis :</b> LEGI0751-1 - Législation et relations institutionnelles	B2	Q1	20	-	-	2
GEST0710-2	<i>Gestion financière des institutions de soins, y compris budget des moyens financiers (BMF)</i> - Pierre GILLET <b>Prérequis :</b> GEST0029-1 - Comptabilité générale des entreprises (hd)	B2	Q2	20	5	-	2
GERI0002-1	<i>Sécurité, prévention et protection au travail dans les institutions de soins</i> - [5h SEM] <b>Prérequis :</b> LEGI0751-1 - Législation et relations institutionnelles	B2	Q2	10	-	[+]	2
SOCI1095-2	(pas organisé en 2023-2024) <i>Sociologie du vieillissement, théorie</i>	B2	Q2	20	-	-	2
GERI1004-1	<i>Psychologie et accompagnement de la personne âgée</i> - Stéphane ADAM	B2	Q2	30	-	-	3
MSTG0751-1	<i>Stage en MR/MRS (une semaine) et deux séminaires dans le domaine du vieillissement</i> - PierreYves LAMBOTTE - [8h SEM, 1sem St.]	B2	TA	5	-	[+]	4

**Prérequis :**

LEGI0751-1 - Législation et relations institutionnelles

**Finalité spécialisée en pratique avancée en science infirmière (B1 : 13Cr, B2 : 17Cr)**

HULG0459-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Démarche clinique infirmière en pratique avancée I</i> - [10h TD]	B1	Q1	15	15	[+]	4
HULG1002-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Fondements de la discipline infirmière I</i> - Jacinthe DANCOT - [15h Lect. dir.]	B1	Q2	-	15	[+]	4
MSTG0764-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Séminaires de pratique avancée, intégrant l'analyse de situations cliniques I</i> - [20h TD]	B1	TA	-	-	[+]	5
<b>Corequis :</b>							
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> - Jacinthe DANCOT - [15h Lect. dir.]	B2	Q1	-	15	[+]	4
<b>Prérequis :</b>							
HULG1002-1 - Fondements de la discipline infirmière I							
HULG0457-1	<i>Démarche clinique infirmière en pratique avancée II</i> - Valérie MARTEAU, Séverine MAUCQ	B2	Q1	20	20	-	5
<b>Prérequis :</b>							
HULG0459-1 - Démarche clinique infirmière en pratique avancée I							
HULG1005-1	<i>Recherche en science infirmière II</i> - Yasmine ZEKRI - [5h Lect. dir.]	B2	Q1	5	10	[+]	2
<b>Prérequis :</b>							
METO1008-5 - Recherche et données probantes							
MSTG1019-1	<i>Séminaires de pratique avancée, intégrant l'analyse de situations cliniques II</i> - [20h TD]	B2	TA	-	-	[+]	6
<b>Prérequis :</b>							
MSTG0764-1 - Séminaires de pratique avancée, intégrant l'analyse de situations cliniques I							

**Finalité spécialisée en promotion de la Santé (B1 : 13Cr, B2 : 17Cr)**

PSYC1054-1	<i>Psychologie de la santé</i> - AnneMarie ETIENNE	B1	Q1	30	-	-	3
PSYC0017-1	<i>Psychologie sociale</i> - Benoît DARDENNE	B1	Q2	30	-	-	3
SANT0012-1	<i>Ingénierie des programmes de Promotion de la Santé</i> - Chantal LEVA - [20h AUTR]	B1	Q2	10	-	[+]	3
MSTG1018-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Approche sectorielle et interdisciplinaire en Promotion de la santé</i>	B1	TA	5	10	-	2
METO1008-6	(pas organisé en 2023-2024) <i>Recherche et données probantes - Protocole de recherche et méthodologie avancée de recherche d'informations scientifiques - Travaux pratiques en gestion des établissements de soins, patient critique, promotion de la santé et éducation thérapeutique du patient</i>	B1	TA	4	2	-	2
<b>Corequis :</b>							
METO0750-2 - Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique							
SANT0008-1	<i>Méthodes avancées en communication en promotion de la santé</i>	B2	Q1	10	10	-	2
<b>Prérequis :</b>							
SANT1001-1 - Principes de communication en Santé publique							
SANT0750-3	<i>Evaluation de programmes de Santé publique</i> - [5h SEM]	B2	Q1	15	5	[+]	4
SOCI2243-1	<i>Sociologie de la coopération internationale</i> - Gautier PIROTTE	B2	Q1	45	-	-	5
SANT4001-1	<i>Santé communautaire</i> - [15h Lect. dir.]	B2	Q1	15	-	[+]	3
SANT4002-1	<i>Exercices intégrés d'éthique en promotion de la santé</i>	B2	Q1	5	5	-	3

**Finalité spécialisée patient critique (B1 : 13Cr, B2 : 17Cr)**

TECH0756-1	<i>Problèmes déontologiques et éthiques spécifiques au patient critique</i> - Alexandre GHUYSEN	B1	Q2	10	-	-	2
TECH1002-1	<i>Introduction aux dispositifs de suppléance</i> - Rodolphe DURIEUX, JeanNoël KOCH, MarcGilbert LAGNY, Paul MASSION <b>Corequis :</b> REAN0003-1 - Techniques de Monitoring du patient critique	B1	Q2	20	-	-	2
REAN0003-1	<i>Techniques de Monitoring du patient critique</i> - Laurence ROEDIGER <b>Corequis :</b> TECH1002-1 - Introduction aux dispositifs de suppléance	B1	Q2	20	-	-	3
TECH1003-1	<i>Chirurgie du patient critique</i> - <i>Introduction à la chirurgie cardiaque et perfusion en réanimation</i> - Quentin DESIRON, Vincent TCHANASATO - <i>Chirurgie de transplantation : cardio-pulmonaire, rein-pancréas, foie</i> - Pierre BONNET, Olivier DETRY, JeanPaul SQUIFFLET - <i>Polytraumatisé</i> - Romain BETZ <b>Prérequis :</b> TECH0750-1 - Éléments structurels et fonctionnels de base	B2	Q1	15	-	-	3

**Choisir l'option Soins intensifs et d'urgences ou l'option Perfusion (B1 : 6Cr, B2 : 14Cr)**

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

TECH0740-1	<i>Applications cliniques et pratique professionnelle I</i> - JeanNoël KOCH, MarcGilbert LAGNY	B1	Q2	30	-	-	3
MSTG0740-1	<i>Stage clinique et au laboratoire de simulation</i> - JeanOlivier DEFRAIGNE, JeanNoël KOCH, MarcGilbert LAGNY <b>Corequis :</b> TECH0740-1 - Applications cliniques et pratique professionnelle I	B1	TA	-	-	-	3
TECH0754-1	<i>Applications cliniques et pratique professionnelle II</i> - Jonathan GOFFOY, JeanNoël KOCH, MarcGilbert LAGNY - [10h SEM] <b>Prérequis :</b> TECH0740-1 - Applications cliniques et pratique professionnelle I	B2	Q1	25	10	[+]	3
TECH0753-1	<i>Biocompatibilité et biomatériaux, dynamique des fluides et modélisation circulatoire</i> - Thomas DESAIVE, JeanNoël KOCH, MarcGilbert LAGNY, Philippe MORIMONT	B2	Q2	15	5	-	2
TECH0752-1	<i>Dispositifs de suppléance</i> - Jonathan GOFFOY, JeanNoël KOCH, MarcGilbert LAGNY, Paul MASSION, Philippe MORIMONT <b>Prérequis :</b> TECH1002-1 - Introduction aux dispositifs de suppléance	B2	Q2	10	-	-	2
TECH1001-1	<i>Chirurgie cardiaque adulte et pédiatrique approfondie</i> - Xavier DION, Marc RADERMECKER <b>Corequis :</b> TECH1003-1 - Chirurgie du patient critique	B2	Q2	20	-	-	2
TECH0751-1	<i>Anesthésie et réanimation-pharmacologie appliquée à la CEC</i> - Grégory HANS, Laurence ROEDIGER, Marc SENARD	B2	Q2	20	-	-	2
MSTG0752-1	<i>Stage spécifique en perfusion, y compris au laboratoire de simulation</i> - JeanOlivier DEFRAIGNE, JeanNoël KOCH, MarcGilbert LAGNY <b>Prérequis :</b> MSTG0740-1 - Stage clinique et au laboratoire de simulation	B2	TA	-	-	-	3

**Option soins intensifs et d'urgences (B1 : 6Cr, B2 : 14Cr)**

URGC0003-1	<i>Urgences spécialisées et Services Mobiles d'Urgence Réanimation</i> - Romain BETZ	B1	Q2	30	-	-	3
------------	--	----	----	----	---	---	---



URGC0002-1	<i>Approche des fonctions infirmières spécifiques aux urgences : système de triage</i> - Edmond BRASSEUR, Samuel STIPULANTE, Rebecca TUBES	B1	TA	12	9	-	3
URGC0751-1	<i>Urgences collectives et plans catastrophes</i> - Romain BETZ <b>Prérequis :</b> URGC0002-1 - Approche des fonctions infirmières spécifiques aux urgences : système de triage URGC0003-1 - Urgences spécialisées et Services Mobiles d'Urgence Réanimation	B2	Q1	20	-	-	2
REAN0004-1	<i>Unités de Soins intensifs spécialisés</i> - <i>Unité de Soins coronaires</i> - Patrizio LANCELLOTTI, Mathieu LEMPEREUR - <i>Management des grands brûlés</i> - Denise JACQUEMIN, AnneFrançoise ROUSSEAU - <i>Unité de Réanimation respiratoire</i> - Bernard LAMBERMONT - <i>Unité de Neuro-réanimation - Stroke units</i> - Colette FRANSSSEN, Julien LY - <i>Unité d'Onco-réanimation - Unités stériles</i> - Frédéric BARON, Jo CAERS <b>Prérequis :</b> URGC0003-1 - Urgences spécialisées et Services Mobiles d'Urgence Réanimation	B2	Q1	5	-	-	3
URGC1001-1	<i>Éléments de radioprotection</i> - Véra PIRLET	B2	Q1	8	-	-	1
URGC0754-1	<i>Réanimation mère-enfant</i> - Patrick EMONTS, Bernard LAMBERMONT, Michelle NISOLLE, Vincent RIGO	B2	Q2	10	5	-	1
NUTR0003-1	<i>Nutrition aux soins intensifs et d'urgences</i> - Nicolas PAQUOT	B2	Q2	5	-	-	1
MSTG9059-1	<i>Stage en simulation</i> - Alexandre GHUYSEN <b>Prérequis :</b> SIMU0001-1 - Introduction à la simulation	B2	TA	6	32	-	2
COMM0006-2	<i>Stratégie de communication - Conversations difficiles</i> - <i>Théorie et pratique en Communication</i> - <i>Module spécifique en Patient critique</i> - Alexandre GHUYSEN, Méryl PAQUAY	B2	TA	10	8	-	2
COMM0007-2	<i>Team working - Gestion, ressources et crises</i> - <i>Théorie et pratique en team working</i> - <i>Module spécifique en patient critique</i> - Alexandre GHUYSEN, Méryl PAQUAY	B2	TA	10	8	-	2

#### Finalité spécialisée en éducation thérapeutique du patient (B1 : 13Cr, B2 : 17Cr)

SANT0009-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Éducation thérapeutique du patient : Aspects théoriques</i> - [10h TD]	B1	Q1	10	10	[+]	3
PSYC1054-1	<i>Psychologie de la santé</i> - AnneMarie ETIENNE	B1	Q1	30	-	-	3
PSYC0017-1	<i>Psychologie sociale</i> - Benoît DARDENNE	B1	Q2	30	-	-	3
MSTG9058-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Stage en éducation thérapeutique du patient</i> - [30h St., 10h SEM] <b>Corequis :</b> SANT0009-1 - Éducation thérapeutique du patient : Aspects théoriques	B1	Q2	-	-	[+]	2
METO1008-6	(pas organisé en 2023-2024) <i>Recherche et données probantes</i> - <i>Protocole de recherche et méthodologie avancée de recherche d'informations scientifiques</i> - <i>Travaux pratiques en gestion des établissements de soins, patient critique, promotion de la santé et éducation thérapeutique du patient</i> <b>Corequis :</b> METO0750-2 - Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique	B1	TA	4	2	-	2
SANT1004-1	<i>Éducation thérapeutique du patient : Aspects pratiques et analyse éthique</i>	B2	Q1	20	40	-	6

**Prérequis :**

SANT0009-1 - Education thérapeutique du patient : Aspects théoriques

SANT0010-1 *Ingénierie des programmes d'ETP - [5h Lect. dir., 5h TD]* B2 Q2 10 10 [+] 4

SANT1005-1 *Séminaires d'intégration : développement d'un portfolio personnel - [15h SEM]* B2 TA - - [+] 3

**Prérequis :**

MSTG9058-1 - Stage en éducation thérapeutique du patient

SANT0009-1 - Education thérapeutique du patient : Aspects théoriques

**Corequis :**

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

SANT1004-1 - Education thérapeutique du patient : Aspects pratiques et analyse éthique

COMM0006-3 *Stratégie de communication - Conversations difficiles - Théorie et pratique en Communication - Module spécifique en Education thérapeutique du patient - Alexandre GHUYSEN, Méryl PAQUAY* B2 TA 10 8 - - 2

COMM0007-3 *Team working - Gestion, ressources et crises - Théorie et pratique en team working - Module spécifique en éducation thérapeutique du patient* B2 TA 10 8 - - 2

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

### Cours au choix (B0 : 29Cr)

Choisir des cours pour un total maximum de 29 crédits en fonction de son profil et de la finalité spécialisée choisie (B0 : 29Cr)

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

PSYC0520-1 *Introduction à la psychologie de la santé - Aurélie WAGENER* B0 Q1 15 - - 2

SANT0724-1 *Introduction à la santé mentale - JeanMarc TRIFFAUX* B0 Q1 15 - - 2

MICR0712-2 *Microbiologie, éléments de virologie et maladies transmissibles - MariePierre HAYETTE, Nathalie JACOBS* B0 Q1 20 - - 2

BIOC0700-1 *Biochimie humaine - Christel PEQUEUX* B0 Q1 15 - - 2

INFO1001-1 *Introduction à l'utilisation des outils informatiques - Nathalie CAVAN, Eddy HUSSON* B0 Q1 10 10 - 2

SANT0710-1 *Santé de l'enfant et de l'adolescent - AnneSimone PARENT* B0 Q2 20 - - 2

SOCI0154-1 *Introduction à la sociologie - JeanFrançois ORIANNE* B0 Q2 15 - - 2

ECON0610-3 (pas organisé en 2023-2024) *Introduction à l'économie politique, Théorie - HenryJean GATHON* B0 Q2 30 - - 3

PHIL0110-1 *Epistémologie des sciences de la santé - Vinciane DESPRET* B0 Q2 15 - - 2

ANTH0001-1 *Anthropologie sociale et culturelle 1 - Benjamin RUBBERS* B0 Q2 30 - - 5

LANG1002-1 *Anglais scientifique appliqué à la Santé publique (anglais) - Jérôme GAILLARD, Martin POLSON - [10h Lect. dir.]* B0 Q2 10 10 [+] 2

SANT0002-1 (pas organisé en 2023-2024) *Approche biomédicale et préventive des maladies chroniques* B0 Q2 30 - - 3