

**Vue bloc du programme des cours**

Or Th Pr Au Cr

**Bloc 1**

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

**Cours obligatoires**

STAT0730-2	<i>Biostatistique</i> - <i>Biostatistique</i> - AnneFrançoise DONNEAU - <i>Traitement statistique par outils informatique</i> - AnneFrançoise DONNEAU, Philippe KOLH	Q1	30	-	-	7
ECON0740-2	(pas organisé en 2023-2024) <i>Economie de la santé</i> <b>Corequis :</b> LEGI0001-1 - Organisation des systèmes de santé	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	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	Q1	15	-	-	4
METO1002-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Ressources documentaires : Approches par données probantes</i> - [5h Lect. dir.]	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>	Q1	30	-	-	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	Q1	28	-	-	4
SIMU0001-1	<i>Introduction à la simulation</i>	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	Q2	5	15	-	2
SANT1001-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Principes de communication en Santé publique</i>	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	Q2	20	10	-	3
SANT4006-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Introduction à l'épidémiologie</i>	Q2	14	6	-	3

**Corequis :**

STAT0730-2 - Biostatistique

SANT4007-1 (pas organisé en 2023-2024) *Introduction à l'épigénétique* - Bénédictie MACHIELS Q2 10 - - 1

**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 gestion de la santé**

ECON0340-1 *Pharmacoéconomie* - Robin CRUNENBERG Q1 10 - - 1

PHAR1008-1 (pas organisé en 2023-2024) *Gestion des médicaments en milieu hospitalier* Q2 12 - - 1

**Corequis :**

ECON0340-1 - Pharmacoéconomie

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

METO1008-6 (pas organisé en 2023-2024) *Recherche et données probantes - Protocole de recherche et méthodologie avancée de recherche d'informations scientifiques* TA 4 2 - 2

*- Travaux pratiques en gestion des établissements de soins, patient critique, promotion de la santé et éducation thérapeutique du patient*

**Corequis :**

METO0750-2 - Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique

**Module soins intensifs et Santé publique**

TECH0750-1 *Éléments structurels et fonctionnels de base - Physiologie humaine / Hémostase et coagulation* - Pierre PETERS, Laurence ROEDIGER Q2 15 - - 2

*- Biochimie* - Christel PEQUEUX

*- Approches anatomiques* - Pierre BONNET

METO1008-6 (pas organisé en 2023-2024) *Recherche et données probantes - Protocole de recherche et méthodologie avancée de recherche d'informations scientifiques* TA 4 2 - 2

*- Travaux pratiques en gestion des établissements de soins, patient critique, promotion de la santé et éducation thérapeutique du patient*

**Corequis :**

METO0750-2 - Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique

**Module Santé et société**

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

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

**Module épidémiologie**

ECON0722-2 (pas organisé en 2023-2024) *Econométrie appliquée à la Santé* Q2 20 - - 2

**Corequis :**

ECON0107-3 - Introduction à l'analyse économique

METO1008-4 (pas organisé en 2023-2024) *Recherche et données probantes - Protocole de recherche et méthodologie avancée de recherche d'informations scientifiques* TA 4 2 - 2

*- Travaux pratiques en épidémiologie et économie de la santé*

**Corequis :**

METO0750-2 - Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique

**Module science infirmière**

HYGI0001-1	<i>Prévention des infections liées aux soins -</i> Jonathan ALFAGEME GONZALES, MariePierre HAYETTE - [8h TD]	Q1	12	-	[+]	2
METO1008-5	(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 Pratique avancée en science infirmière</i> <b>Corequis :</b> METO0750-2 - Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique	TA	4	2	-	2
				-	13	-

**Module éducation du patient**

SANT4005-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Concept One Health et Approches intégratives de la Santé</i> - [15h TD]	Q1	20	-	[+]	3
PEDA1001-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Pédagogie en Santé (Apprendre à apprendre en matière de Santé)</i>	Q2	15	-	-	1

**Choisir une finalité parmi :**

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

EPID0003-1	<i>Déontologie et bonnes pratiques en épidémiologie</i> - [5h TD]	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	Q1	20	6	-	3
EPID0006-1	<i>Epidémiologie interventionnelle et essais cliniques</i> - [10h TD] <b>Corequis :</b> EPID0004-1 - Epidémiologie clinique	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	Q2	15	-	[+]	3

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

NURS0001-1	<i>Organisation, gestion et évaluation des soins infirmiers</i>	Q1	25	-	-	2
GEST4001-1	<i>Organisation, gestion et information des ressources des Institutions de soins</i>	Q1	15	-	-	2
LEGI0751-1	<i>Législation et relations institutionnelles</i> - <i>Relations entre les institutions de soins et leurs partenaires</i> - <i>Législation relative aux maisons de repos et soins</i> - <i>Législation sociale et droit du travail</i>	Q2	20	-	-	6
			20	-	-	
			16	-	-	
GEST0029-1	<i>Comptabilité générale des entreprises (hd)</i> - Anne BILS	Q2	30	15	-	3

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

HULG0459-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Démarche clinique infirmière en pratique avancée I</i> - [10h TD]	Q1	15	15	[+]	4
HULG1002-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Fondements de la discipline infirmière I</i> - Jacinthe DANCOT - [15h Lect. dir.]	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] <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	Q1	30	-	-	3
PSYC0017-1	<i>Psychologie sociale</i> - Benoît DARDENNE	Q2	30	-	-	3

SANT0012-1	<i>Ingénierie des programmes de Promotion de la Santé</i> - Chantal LEVA - [20h AUTR]	Q2	10	-	[+]	3
MSTG1018-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Approche sectorielle et interdisciplinaire en Promotion de la santé</i>	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</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	TA	4	2	-	2
				-	13	-

**Finalité spécialisée patient critique**

TECH0756-1	<i>Problèmes déontologiques et éthiques spécifiques au patient critique</i> - Alexandre GHUYSEN	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	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	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> - JeanNoël KOCH, MarcGilbert LAGNY	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	TA	-	-	-	3

**Option soins intensifs et d'urgences**

URGC0003-1	<i>Urgences spécialisées et Services Mobiles d'Urgence Réanimation</i> - Romain BETZ	Q2	30	-	-	3
URGC0002-1	<i>Approche des fonctions infirmières spécifiques aux urgences : système de triage</i> - Edmond BRASSEUR, Samuel STIPULANTE, Rebecca TUBES	TA	12	9	-	3

**Finalité spécialisée en éducation thérapeutique du patient**

SANT0009-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Education thérapeutique du patient : Aspects théoriques</i> - [10h TD]	Q1	10	10	[+]	3
PSYC1054-1	<i>Psychologie de la santé</i> - AnneMarie ETIENNE	Q1	30	-	-	3
PSYC0017-1	<i>Psychologie sociale</i> - Benoît DARDENNE	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 - Education thérapeutique du patient : Aspects théoriques	Q2	-	-	[+]	2
METO1008-6	(pas organisé en 2023-2024) <i>Recherche et données probantes - 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>	TA	4	2	-	2
				-	13	-

**Bloc 2**

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

**Cours obligatoires**

STAT1750-1	<i>Multivariate statistical analysis</i> - AnneFrançoise DONNEAU <b>Prérequis :</b> STAT0730-2 - Biostatistique	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	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	Q1	30	-	-	3
MMEM0750-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Mémoire, y compris stage professionnalisant - 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	TA	-	-	[+]	20

**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 gestion de la santé**

NUTR0001-1	<i>Approche nutritionnelle</i> - Jacinthe DANCOT, Michèle GUILLAUME, Axelle HOGE, AnneMarie VERBRUGGE	Q1	10	10	-	2
HYGI0001-1	<i>Prévention des infections liées aux soins</i> - Jonathan ALFAGEME GONZALES, MariePierre HAYETTE - [8h TD]	Q1	12	-	[+]	2
GEST2001-1	<i>Intégration et réflexivité en Promotion de la santé</i> - Jocelyne ROBERT	Q1	-	15	-	2
GEST2002-1	<i>Approche intégrée pour l'évaluation et la qualité des soins</i>	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	Q2	10	10	[+]	4
GERI0001-1	<i>Approche interdisciplinaire du vieillissement</i> - Sophie GILLAIN - [15h SEM]	Q1	5	-	[+]	3

**Module soins intensifs et Santé publique**

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 critique</i> - François JOURET <b>Prérequis :</b> TECH0750-1 - Éléments structurels et fonctionnels de base	Q1	15	-	-	4
URGC0001-1	<i>Pratique de la simulation auprès du patient critique/aigu</i> - Alexandre GHUYSEN <b>Corequis :</b> REAN0002-1 - Physiopathologie du patient critique	Q1	5	15	-	2
PHAR1001-1	<i>Pharmacologie du patient critique</i> - Bernard LAMBERMONT, Marc SENARD - [4h Vis.]	Q1	20	-	[+]	2
HYGI0001-1	<i>Prévention des infections liées aux soins</i> - Jonathan ALFAGEME GONZALES, MariePierre HAYETTE - [8h TD]	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	Q1	15	15	-	3
SANG0001-1	<i>Administration de produits sanguins - Transfusion</i> - André GOTHOT <b>Corequis :</b> REAN0002-1 - Physiopathologie du patient critique	Q2	10	-	-	1
SIMU0004-1	<i>Recherche et éthique en simulation</i> - Alexandre GHUYSEN <b>Prérequis :</b> SIMU0001-1 - Introduction à la simulation	Q2	6	4	-	2

**Module Santé et société**

GEST2001-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Intégration et réflexivité en Promotion de la santé</i> - Jocelyne ROBERT	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	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	Q1	10	-	[+]	2
SANT3002-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Conception et analyse de messages multimédias - Applications en santé</i>	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	Q1	10	20	-	3
PSYC5894-2	<i>Changement de comportement et influence sociale</i> - Benoît DARDENNE <b>Prérequis :</b> PSYC0017-1 - Psychologie sociale	Q2	30	-	-	3

**Module épidémiologie**

EPID0751-2	<i>Pharmaco-épidémiologie</i>	Q1	10	-	-	2
METO0010-1	<i>Recherche bibliographique avancée et revue systématique de la littérature</i> - Olivier BRUYÈRE, Nancy DURIEUX - [5h TD]	Q1	5	10	[+]	4



**Prérequis :**

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
GEST2001-1	<i>Intégration et réflexivité en Promotion de la santé</i> - Jocelyne ROBERT	Q1	-	15	-	2
SOCI0053-5	<i>Méthodologie de l'enquête</i> - Sébastien FONTAINE	Q2	16	6	-	3
METO1006-1	<i>Méta-analyse et Approche critique de l'Evidence Based Public Health</i> - [5h TD]	Q2	10	10	[+]	3

**Corequis :**

METO0010-1 - Recherche bibliographique avancée et revue systématique de la littérature

**Module science infirmière**

NUTR0001-1	<i>Approche nutritionnelle</i> - Jacinthe DANCOT, Michèle GUILLAUME, Axelle HOGE, AnneMarie VERBRUGGE	Q1	10	10	-	2
HULG0456-1	<i>Ethique clinique</i> - Jacinthe DANCOT - [20h SEM]	Q1	-	-	[+]	3
GERI0001-1	<i>Approche interdisciplinaire du vieillissement</i> - Sophie GILLAIN - [15h SEM]	Q1	5	-	[+]	3
SANT0004-1	<i>Introduction à l'éducation thérapeutique du patient</i> - Benoît PÉTRÉ - [10h TD]	Q2	10	10	[+]	4

**Prérequis :**

SANT0740-2 - Introduction générale à la Santé publique

COMM0006-1	<i>Stratégie de communication - Conversations difficiles</i> - <i>Théorie et pratique en Communication</i> - <i>Module spécifique en Science infirmière</i>	TA	10	8	-	2
COMM0007-1	<i>Team working - Gestion, ressources et crises</i> - <i>Théorie et pratique en team working</i> - <i>Module spécifique en science infirmière</i>	TA	10	8	-	2

**Module éducation du patient**

PSYC0056-2	(pas organisé en 2023-2024) <i>Méthodes d'évaluation et de prévention en psychologie de la santé [D]</i> - AnneMarie ETIENNE	Q1	10	20	-	3
SANT3002-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Conception et analyse de messages multimédias - Applications en santé</i>	Q1	30	-	-	3
METO1009-1	<i>Méthodes avancées en approche qualitative</i> - [5h TD, 5h Lect. dir.]	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]	Q1	10	-	[+]	2
PSYC5894-2	<i>Changement de comportement et influence sociale</i> - Benoît DARDENNE	Q2	30	-	-	3
SIMU0005-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Pratiquer la simulation auprès de patients chroniques</i>	Q2	5	10	-	2

**Prérequis :**  
METO1002-1 - Ressources documentaires : Approches par données probantes  
METO0750-2 - Approche transdisciplinaire des problèmes de Santé publique

**Corequis :**  
SANT0740-2 - Introduction générale à la Santé publique

**Prérequis :**  
SANT0009-1 - Education thérapeutique du patient : Aspects théoriques  
SIMU0001-1 - Introduction à la simulation

**Corequis :**  
COMM0006-3 - Stratégie de communication - Conversations difficiles

**Poursuivre une finalité parmi :**

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

METO1005-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Lecture critique de la littérature scientifique, communication et rédaction médicale</i> - Olivier BRUYÈRE - [10h TD]	Q1	10	10	[+]	4
EPID0750-2	(pas organisé en 2023-2024) <i>Complément d'épidémiologie</i> - Olivier BRUYÈRE - [30h SEM]	Q2	10	-	[+]	5
INFO0740-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Gestion de bases de données</i>	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	Q2	10	10	-	5

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

GERI1001-1	<i>Prise en charge des personnes âgées en institution</i>	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	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)	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	Q2	10	-	[+]	2
SOCI1095-2	(pas organisé en 2023-2024) <i>Sociologie du vieillissement, théorie</i>	Q2	20	-	-	2
GERI1004-1	<i>Psychologie et accompagnement de la personne âgée</i> - Stéphane ADAM	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.] <b>Prérequis :</b> LEGI0751-1 - Législation et relations institutionnelles	TA	5	-	[+]	4

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

HULG1003-1	<i>Fondements de la discipline infirmière II</i> - Jacinthe DANCOT - [15h Lect. dir.] <b>Prérequis :</b> HULG1002-1 - Fondements de la discipline infirmière I	Q1	-	15	[+]	4
HULG0457-1	<i>Démarche clinique infirmière en pratique avancée II</i> - Valérie MARTEAU, Séverine MAUCQ <b>Prérequis :</b> HULG0459-1 - Démarche clinique infirmière en pratique avancée I	Q1	20	20	-	5
HULG1005-1	<i>Recherche en science infirmière II</i> - Yasmine ZEKRI - [5h Lect. dir.] <b>Prérequis :</b> METO1008-5 - Recherche et données probantes	Q1	5	10	[+]	2
MSTG1019-1	<i>Séminaires de pratique avancée, intégrant l'analyse de situations cliniques II</i> - [20h TD] <b>Prérequis :</b> MSTG0764-1 - Séminaires de pratique avancée, intégrant l'analyse de situations cliniques I	TA	-	-	[+]	6

**Finalité spécialisée en promotion de la Santé**

SANT0008-1	<i>Méthodes avancées en communication en promotion de la santé</i> <b>Prérequis :</b>	Q1	10	10	-	2
------------	--	----	----	----	---	---



	SANT1001-1 - Principes de communication en Santé publique						
SANT0750-3	<i>Evaluation de programmes de Santé publique</i> - [5h SEM]	Q1	15	5	[+]	4	
SOCI2243-1	<i>Sociologie de la coopération internationale</i> - Gautier PIROTTE	Q1	45	-	-	5	
SANT4001-1	<i>Santé communautaire</i> - [15h Lect. dir.]	Q1	15	-	[+]	3	
SANT4002-1	<i>Exercices intégrés d'éthique en promotion de la santé</i>	Q1	5	5	-	3	
<b>Finalité spécialisée patient critique</b>							
TECH1003-1	<i>Chirurgie du patient critique</i> - Introduction à la chirurgie cardiaque et perfusion en réanimation - Quentin DESIRON, Vincent TCHANASATO - Chirurgie de transplantation : cardio-pulmonaire, rein-pancréas, foie - Pierre BONNET, Olivier DETRY, JeanPaul SQUIFFLET - Polytraumatisé - Romain BETZ	Q1				3	
			15	-	-		
			15	-	-		
			5	-	-		
	<b>Prérequis :</b> TECH0750-1 - Éléments structurels et fonctionnels de base						
<b>Poursuite de l'option Soins intensifs et d'urgences ou l'option Perfusion</b>							
<b>Option perfusion</b>							
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	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	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	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	Q2	20	-	-	2	
TECH0751-1	<i>Anesthésie et réanimation-pharmacologie appliquée à la CEC</i> - Grégory HANS, Laurence ROEDIGER, Marc SENARD	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	TA	-	-	-	3	
<b>Option soins intensifs et d'urgences</b>							
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	Q1	20	-	-	2	
REAN0004-1	<i>Unités de Soins intensifs spécialisés</i> - Unité de Soins coronaires - Patrizio LANCELOTTI, Mathieu LEMPEREUR - Management des grands brûlés - Denise JACQUEMIN, AnneFrançoise ROUSSEAU - Unité de Réanimation respiratoire - Bernard LAMBERMONT - Unité de Neuro-réanimation - Stroke units - Colette FRANSSSEN, Julien LY	Q1				3	
			5	-	-		
			5	-	-		
			5	-	-		
			5	-	-		

	- Unité d'Onco-réanimation - Unités stériles - Frédéric BARON, Jo CAERS	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> - Patrick EMONTS, Bernard LAMBERMONT, Michelle NISOLLE, Vincent RIGO	Q2	10	5	1
NUTR0003-1	<i>Nutrition aux soins intensifs et d'urgences</i> - Nicolas PAQUOT	Q2	5	-	1
MSTG9059-1	<i>Stage en simulation</i> - Alexandre GHUYSEN	TA	6	32	2
	<b>Prérequis :</b> SIMU0001-1 - Introduction à la simulation				
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	TA	10	8	2
			-	8	
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	TA	10	8	2
			-	8	

**Finalité spécialisée en éducation thérapeutique du patient**

SANT1004-1	<i>Education thérapeutique du patient : Aspects pratiques et analyse éthique</i> <b>Prérequis :</b> SANT0009-1 - Education thérapeutique du patient : Aspects théoriques	Q1	20	40	6
SANT0010-1	<i>Ingénierie des programmes d'ETP</i> - [5h Lect. dir., 5h TD]	Q2	10	10	[+] 4
SANT1005-1	<i>Séminaires d'intégration : développement d'un portfolio personnel</i> - [15h SEM] <b>Prérequis :</b> MSTG9058-1 - Stage en éducation thérapeutique du patient SANT0009-1 - Education thérapeutique du patient : Aspects théoriques <b>Corequis :</b> 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	TA	-	-	[+] 3
COMM0006-3	<i>Stratégie de communication - Conversations difficiles</i> - <i>Théorie et pratique en Communication</i> - <i>Module spécifique en Education thérapeutique du patient</i> - Alexandre GHUYSEN, Méryl PAQUAY	TA	10	8	2
			-	8	
COMM0007-3	<i>Team working - Gestion, ressources et crises</i> - <i>Théorie et pratique en team working</i> - <i>Module spécifique en éducation thérapeutique du patient</i>	TA	10	8	2
			-	8	

**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 de la santé</i> - Aurélie WAGENER	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>Introduction à l'utilisation des outils informatiques</i> - Nathalie CAVAN, Eddy HUSSON	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	(pas organisé en 2023-2024) <i>Introduction à l'économie politique, Théorie</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	Q2	30	-	-	5
LANG1002-1	<i>Anglais scientifique appliqué à la Santé publique (anglais)</i> - Jérôme GAILLARD, Martin POLSON - [10h Lect. dir.]	Q2	10	10	[+]	2
SANT0002-1	(pas organisé en 2023-2024) <i>Approche biomédicale et préventive des maladies chroniques</i>	Q2	30	-	-	3