

Vue bloc du programme des cours

Or Th Pr Au Cr

Bloc 1

Cours obligatoires du tronc commun

SANT0740-2	<i>Introduction générale à la Santé publique</i> - Michèle GUILLAUME, Benoît PÉTRÉ - [10h TD]	Q1	30	-	[+]	4
STAT0730-2	<i>Biostatistique</i> - AnneFrançoise DONNEAU	Q1	35	25	-	5
METO1021-1	<i>Approche critique de l'evidence based public health</i> - Olivier BRUYÈRE, Nancy DURIEUX - [10h AUTR]	Q1	20	20	[+]	5
ECON2304-1	<i>Modèles organisationnels et économiques des systèmes de santé</i> - <i>Les systèmes de santé - Analyse comparative des pays de l'OCDE</i> - Fabienne FECHERBOURGEOIS, Yolande HUSDEN - [10h AUTR] - <i>L'approche assurentielle parastatale - le système belge d'assurance maladie au sein du système de santé et de sécurité sociale</i> - Benoît COLLIN - <i>La santé internationale : atouts et perspectives</i> - Denis PORIGNON - <i>Analyse économique des systèmes de santé - Organisation et financement</i> - Fabienne FECHERBOURGEOIS	Q1	12	-	[+]	5
LEGI1005-1	<i>Droit, législations et réglementations dans le secteur des soins de santé</i> - <i>Introduction aux concepts de base du droit public</i> - Quentin DETIENNE - <i>Droit médical et biomédical</i> - Gilles GENICOT - <i>Simulation de séances parlementaires</i> - Pierre GILLET - [15h APPR]	Q1	10 20 5	- - 10	- - [+]	5
SANT4011-1	<i>Epidémiologie</i> - Olivier BRUYÈRE	Q2	30	15	-	4
SANT4010-1	<i>Analyse de l'action publique en santé</i> - Aline THIRY - [10h AUTR]	Q2	30	-	[+]	4
GEST7057-1	<i>Gestion stratégique des organisations de santé</i>	Q2	20	15	-	4
METO1033-1	<i>Préparation au mémoire</i> - COLLÉGIALITÉ, Axelle HOGE, Benoît PÉTRÉ - [14h AUTR] Corequis : METO1022-1 - Méthodologie de la recherche	Q2	2	4	[+]	3
METO1022-1	<i>Méthodologie de la recherche, Partim théorique</i> - Michèle GUILLAUME, Benoît PÉTRÉ, Sylvie STREEL, Sandrina VANDENPUT	TA	30	10	-	4

Cours au choix du tronc commun

Choisir une option parmi :

Introduction à la prise en charge du patient critique

TECH0750-1	<i>Éléments structurels et fonctionnels de base</i> - <i>Physiologie humaine / Hémostase et coagulation</i> - Pierre PETERS, Laurence ROEDIGER - <i>Biochimie</i> - <i>Approches anatomiques</i>	Q2	15 15 5	- - -	- - -	3
SANG0001-1	<i>Administration de produits sanguins - Transfusion</i> - André GOTHOT	Q2	10	-	-	1
TECH0756-1	<i>Problèmes déontologiques et éthiques spécifiques au patient critique</i> - Alexandre GHUYSEN	Q2	10	-	-	1
TECH1002-1	<i>Introduction aux dispositifs de suppléance</i> - Rodolphe DURIEUX, JeanNoël KOCH, MarcGilbert LAGNY, Paul MASSION	Q2	20	-	-	3
REAN0003-1	<i>Techniques de Monitoring du patient critique</i> - Laurence ROEDIGER	Q2	20	-	-	3

L'étudiant devra choisir soit les cours d'introduction à la perfusion soit les cours d'introduction aux soins intensifs et d'urgence

Introduction à la perfusion

TECH0740-1	<i>Applications cliniques et pratique professionnelle I</i> - JeanNoël KOCH, MarcGilbert LAGNY	Q2	30	-	-	3
------------	--	----	----	---	---	----------

Master en sciences de la santé publique, à finalité spécialisée en praticien spécialisé de santé publique (nouveau programme)

MSTG0740-1	<i>Stage clinique et au laboratoire de simulation</i> - JeanNoël KOCH, MarcGilbert LAGNY Corequis : TECH0740-1 - Applications cliniques et pratique professionnelle I	TA	-	-	-	3
------------	--	----	---	---	---	---

Introduction aux 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	TA	12	9	-	3

Cadres et méthodes d'actions en Santé publique

SANT4009-1	<i>Santé des populations</i> - Romain BETZ, Gilles DARCIS, JeanChristophe PHILIPS - [10h AUTR]	Q1	30	-	[+]	3
SANT4008-1	<i>Enjeux sociétaux et éthiques de la santé</i> - Florence CAEYMAEX - [14h AUTR]	Q1	6	-	[+]	3
METO1023-1	<i>Méthodes de recherche qualitative</i> - Benoît PÉTRÉ - [25h AUTR] Corequis : METO1022-1 - Méthodologie de la recherche	Q2	25	-	[+]	3
SANT4013-1	<i>Promotion de la santé et de ses déterminants</i> - Michèle GUILLAUME, Chantal LEVA, Bénédicte MACHIELS, Benoît PÉTRÉ - [10h AUTR] Corequis : SANT0740-2 - Introduction générale à la Santé publique	Q2	30	-	[+]	3
SANT4012-1	<i>One Health et approches intégratives de la Santé</i> - [15h AUTR] Corequis : SANT0740-2 - Introduction générale à la Santé publique	Q2	20	-	[+]	3
SANT4036-1	<i>Gestion de projet en santé publique</i> - Elisabeth PAUL, Denis PORIGNON - [10h AUTR]	TA	10	-	[+]	2

Bloc 2

Cours de la finalité

L'étudiant devra choisir deux options parmi les options suivantes :

Option épidémiologie et économie de la Santé

SANT4014-1	<i>Health technology assessment et évaluation médico-économique</i> - Olivier ETHGEN - [10h AUTR]	Q1	20	10	[+]	4
EPID2003-1	<i>Epidémiologie clinique et interventionnelle</i> - Olivier BRUYÈRE, Fanny BUCKINX	Q1	15	15	-	3
METO1024-1	<i>Méthodes avancées en revue systématique de la littérature et méta-analyse</i> - Olivier BRUYÈRE, Nancy DURIEUX	Q1	15	15	-	3
STAT0007-1	<i>Statistiques avancées en épidémiologie</i> - AnneFrançoise DONNEAU	Q2	10	10	-	2
EPID2005-1	<i>Ateliers d'intégration des méthodes avancées en épidémiologie</i> - Fanny BUCKINX - [10h AUTR]	Q2	10	10	[+]	3

Option Santé environnementale

SANT4024-1	<i>La santé dans les socio-écosystèmes</i>	Q2	16	-	-	2
PATH3234-1	<i>Expologie</i> - Introduction à la toxicologie et l'écotoxicologie - Corinne CHARLIER, Catherine PIRARD - Introduction aux risques sanitaires d'origine biologique - Saadia LASRI, Claude SAEGERMAN - Introduction aux risques sanitaires d'origine physique - Dorina RUSU	Q2	8	-	-	3
COMM0010-1	<i>Ethique, communication et travail interdisciplinaire</i>	Q2	8	-	-	2

Master en sciences de la santé publique, à finalité spécialisée en praticien spécialisé de santé publique (nouveau programme)

	- <i>L'éthique et communication en santé environnementale</i> - Guillaume BERNARD	8	-	-	
	- <i>Prise en charge interdisciplinaire</i> - Catherine DELGUSTE	6	-	-	
LEGI1006-1	<i>Aspects législatifs</i> - Dorina RUSU	Q2 12	-	-	2
PATH3235-1	<i>Pathologies environnementales</i> - COLLÉGIALITÉ, JeanLouis CORHAY, MutienMarie GARIGLIANY, Dorina RUSU	Q2 20	-	-	3
MSTG9088-1	<i>Etude de cas</i> - Nicolas ANTOINEMOUSSIAUX, Dorina RUSU - [30h TP]	Q2 -	-	[+]	3
Option nutrition de Santé publique					
EPID2004-1	<i>Epidémiologie nutritionnelle</i> - Michèle GUILLAUME, Axelle HOGE - [10h AUTR]	Q1 20	-	[+]	3
NUTR1005-1	<i>Enjeux actuels en matière d'alimentation et de santé : les nouvelles connaissances</i> - Véronique DELCENSERIE, Axelle HOGE, Bénédicte MACHIELS, MarieLouise SCIPPO, Bernard TAMINIAU - [10h AUTR]	Q1 30	-	[+]	4
SOCI9012-1	<i>Socio-anthropologie de l'alimentation</i> - Elsa MESCOLI	Q1 14	6	-	2
NUTR1006-1	<i>De la recherche à l'action en nutrition de Santé publique</i> - Axelle HOGE	Q2 30	10	-	4
NUTR1007-1	<i>Sécurité alimentaire</i> - Antoine CLINQUART, Véronique DELCENSERIE, MarieLouise SCIPPO	Q2 14	6	-	2
Option promotion de la Santé					
PSYC1054-1	<i>Psychologie de la santé</i> - AnneMarie ETIENNE	Q1 30	-	-	2
PEDA4060-1	<i>Education et communication en Santé</i> - Benoît PÉTRÉ - [15h AUTR]	Q1 15	-	[+]	3
SANT0013-1	<i>Stratégies de lutte contre les inégalités sociales de santé</i> - Florence CAEYMAEX, Michèle GUILLAUME, Benoît PÉTRÉ - [20h AUTR]	Q1 10	-	[+]	3
SANT4015-1	<i>Evaluation des programmes de promotion de la Santé</i> - Elisabeth PAUL, Denis PORIGNON - [10h AUTR]	Q1 10	-	[+]	2
SANT0012-1	<i>Ingénierie des programmes de Promotion de la Santé</i> - Chantal LEVA - [20h AUTR]	Q2 10	-	[+]	3
PSYC5894-2	<i>Changement de comportement et influence sociale</i> - Benoît DARDENNE	Q2 30	-	-	2
Option management des organisations de Santé					
GEST7059-1	<i>Gestion des opérations dans les organisations de santé</i> - Véronique FRANÇOIS	Q1 20	15	-	4
GEST7060-1	<i>Aspects financiers (approche analytique)</i> - Vincent COMPAGNIE	Q1 25	10	-	4
SANT4019-1	<i>Transition numérique dans le domaine des soins de santé</i>	Q2 25	10	-	4
GEST7061-1	<i>Ateliers de soft skills</i> - David HOMBURG - [40h AUTR]	TA 5	-	[+]	3
Option Santé internationale					
SANT4016-1	<i>Concepts cadres acteurs en Santé internationale</i> - Alain COHEUR, Denis PORIGNON - [5h AUTR]	Q1 15	-	[+]	2
SANT4017-1	<i>Gouvernance et financement des systèmes de Santé</i> - Alain COHEUR, Denis PORIGNON - [15h AUTR]	Q1 30	-	[+]	4
SANT4018-1	<i>Planification, suivi et évaluation des programmes et politiques de Santé</i> - Elisabeth PAUL, Denis PORIGNON - [15h AUTR]	Q1 20	-	[+]	3
SANT4020-1	<i>Changements globaux et Santé</i> - Pierre OZER - [5h AUTR]	Q2 15	-	[+]	2
SANT4023-1	<i>Interculturalité et Santé</i> - Oriane BODSON - [5h AUTR]	Q2 15	-	[+]	2
SANT4021-1	<i>Exercice intégratif sur une question de Santé internationale</i> - Alain COHEUR, Pierre OZER, Denis PORIGNON - [35h AUTR]	Q2 5	-	[+]	2

Cours obligatoires du tronc commun

Master en sciences de la santé publique, à finalité spécialisée en praticien spécialisé de santé publique (nouveau programme)

STAT1750-1	<i>Multivariate statistical analysis</i> - AnneFrançoise DONNEAU	Q1	15	10	-	3
GEST7056-1	<i>Ressources humaines</i>	Q2	10	10	-	2
GEST7058-1	<i>Gestion du changement et de l'innovation</i> - Michaël PARMENTIER	Q2	10	10	-	2
MMEM0750-1	<i>Mémoire, y compris stage professionnalisant</i> - Séminaires méthodologiques intégratifs - COLLÉGIALITÉ, AnneFrançoise DONNEAU, Benoît PÉTRÉ - [10h SEM] - Mémoire - COLLÉGIALITÉ, Benoît PÉTRÉ	TA				20
					[+]	

Prérequis :
 METO1033-1 - Préparation au mémoire
 SANTO740-2 - Introduction générale à la Santé publique
 METO1021-1 - Approche critique de l'evidence based public health
 METO1022-1 - Méthodologie de la recherche

Corequis :
 STAT1750-1 - Multivariate statistical analysis

Cours au choix du tronc commun

Choisir une option parmi :

Introduction à la prise en charge du patient critique

PHAR1001-1	<i>Pharmacologie du patient critique</i> - Grégory HANS, Bernard LAMBERMONT, Marc SENARD - [4h Vis.]	Q1	20	-	[+]	3
------------	---	----	----	---	-----	----------

Cadres et méthodes d'actions en Santé publique

SANT4022-1	<i>Séminaires d'intégration en santé publique (Service Learning)</i> - COLLÉGIALITÉ, Benoît PÉTRÉ - [20h AUTR]	Q1	-	-	[+]	3
------------	---	----	---	---	-----	----------

Bloc d'aménagement du programme de l'année

Crédits supplémentaires Master en sciences de la santé publique (120 ECTS) 2024-2025

Cours obligatoires

Le programme de cours de BLOC 0 sera déterminé, en fonction du profil de l'étudiant et de la finalité spécialisée choisie (si nécessaire, après une rencontre de l'étudiant avec la coordination pédagogique du Master). Il comportera des cours obligatoires choisis parmi la liste ci-dessous.

Sauf cas particuliers, tous les étudiants ne bénéficiant pas d'un accès direct au Master en Sciences de la Santé publique auront inscrits à leur cursus, pour un total de 5 crédits, les cours suivants :

INFO1001-1	<i>Introduction à l'utilisation des outils informatiques</i> - Nathalie CAVAN, Eddy HUSSON	Q1	10	10	-	2
LANG1002-1	<i>Anglais scientifique appliqué à la Santé publique (anglais)</i> - Jérôme GAILLARD, Martin POLSON, Sébastien SCHOENMAECKERS - [10h Lect. dir.]	Q2	10	10	[+]	2
PHIL0110-1	<i>Epistémologie des sciences de la santé</i> - N...	Q2	15	-	-	1

Cours au choix

En complément à ces 3 cours, les étudiants qui portent le grade de bachelier de spécialisation, bachelier "infirmier responsable de soins généraux", bachelier "sage-femme" ou qui valorisent leurs acquis, pourront se voir ajouter à leur cursus de bloc 0 des cours, pour un maximum de 10 crédits.

En complément à ces 3 cours, les étudiants qui portent le grade académique de bachelier (sans valorisation d'une expérience professionnelles) se verront ajouter à leur cursus de bloc 0 des cours, pour un minimum de 10 crédits et un maximum de 24 crédits.

Le nombre total d'ECTS ajoutés en BLOC 0 sera déterminé par le jury du Master en Sciences de la Santé publique et dépendra du passé académique et professionnels du candidat ainsi que de la finalité choisie.

Master en sciences de la santé publique, à finalité spécialisée en praticien
spécialisé de santé publique (nouveau programme)

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
BIOC0700-1	<i>Biochimie humaine</i>	Q1	15	-	-	2
MICR0712-2	<i>Maladies transmissibles et vaccins</i> - MariePierre HAYETTE, Nathalie JACOBS	Q1	20	-	-	2
DURA0001-2	<i>Durabilité et transition</i> - Roman AYDOGDU, Sophie HANSON, Sybille MERTENS DE WILMARS	Q1	12	-	-	1
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
ANTH0001-1	<i>Introduction à l'anthropologie</i> - Benjamin RUBBERS	Q2	30	-	-	4
PSYC0017-1	<i>Psychologie sociale</i> - Benoît DARDENNE	Q2	30	-	-	4
ECON0109-1	<i>Introduction aux systèmes économiques, Théorie</i> - HenryJean GATHON	Q2	30	-	-	4