Master en sciences de la santé publique
Finalité Gestion des établissements et services de soins

Le Master en Sciences de la Santé publique est un master à finalités spécialisées préparant aux métiers de la santé publique dont l'objectif est l'amélioration de la santé des populations, tant dans les pays industrialisés que dans les pays en développement.

Ce Master est organisé avec 4 finalités spécialisées. Le Master comprend un tronc commun (incluant la préparation aux stages, les séminaires transversaux, les stages et le mémoire de fin d'études) et des cours de spécialisation à choisir dans une des 4 orientations disciplinaires (finalités) :

- Épidémiologie et biostatistiques
- Gestion des établissements et services de soins
- Politiques, systèmes de santé et promotion de la santé
- Santé environnementale

La finalité Gestion des établissements et services de soins dispense 3 options différentes:

- Gestion des institutions: Hôpitaux, MRS, MRPA;
- Gestion du département infirmier et des services infirmiers;
- Fondements de la recherche en sciences infirmières.

Bloc 1 | M-SAPUG | MA-SAPU

Cours obligatoires

Coordinatrice : Magali PIRSON

DROI-L4110 Législation appliquée aux institutions de soins | Thérèse LOCOGE (Coordonnateur) et Yasmine LAMBERT
5 crédits [cours magistral: 24h, travaux personnels: 36h] deuxième quadrimestre Français

GEST-L4110 Evaluation de la performance des institutions de soins | Dan Lecocq (Coordonnateur), Jonathan BRAUNER et Baudouin BYL
5 crédits [cours magistral: 36h, exercices dirigés: 12h] deuxième quadrimestre Français

GEST-L4112 Stratégie hospitalière et marketing | Stéphane RILLAERTS (Coordonnateur) et Jean-Michel HOUGARDY
5 crédits [cours magistral: 36h, travaux personnels: 24h] deuxième quadrimestre Français

GEST-L4113 Gestion des ressources humaines | Véronique GUILMOT (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 12h, exercices dirigés: 36h, travaux personnels: 12h] deuxième quadrimestre Français

GEST-L5310 Gestion de l'information médicale | Thierry Klein (Coordonnateur), Nancy ABBELOOS et Thérèse LOCOGE
5 crédits [cours magistral: 48h, travaux personnels: 12h] premier quadrimestre Français

SAPU-L4012 Méthodes quantitatives en santé publique, y compris Démographie | Bram VANHOUTTE (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 36h, exercices dirigés: 24h] premier quadrimestre Français

SAPU-L4013 Méthodes qualitatives en santé publique | Céline MAHIEU (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 24h, exercices dirigés: 24h, travaux personnels: 12h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L4021 Problèmes de santé et environnement | Olivier VANDENBERG (Coordonnateur), Yves COPPIETERS'T WALLANT et Philippe DONNEN
5 crédits [cours magistral: 36h, travaux personnels: 24h] premier quadrimestre Français

SAPU-L4022 Facteurs socio-économiques, psychosociaux et promotion de la santé | Céline MAHIEU (Coordonnateur), Isabelle GODIN et Sandra TRICAS-SAURAS
5 crédits [cours magistral: 36h, travaux personnels: 24h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L4023 Politiques, systèmes et économie de la santé | Philippe VAN WILDER (Coordonnateur) et Dimitri Renmans
5 crédits [cours magistral: 36h] premier quadrimestre Français

SAPU-L4024 Concepts et méthodes en santé publique | Philippe DONNEN (Coordonnateur) et Isabelle GODIN
5 crédits [cours magistral: 48h, exercices dirigés: 12h] premier quadrimestre Français

Un total de cinq crédits à choisir parmi

ENVI-F5002 (optionnel)
Psychologie de l'environnement, et de la communication | Sabine POHL (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 24h] premier quadrimestre Français

ENVI-L5211 (optionnel)
Etudes de cas : urbanisme, aménagement du territoire, environnement et santé | Olivier VANDENBERG (Coordonnateur)
5 crédits [travaux pratiques: 12h, séminaires: 15h, travaux personnels: 33h] premier quadrimestre Français

GEST-L5234 (optionnel)
Développement du pouvoir d'agir du patient | Dan Lecocq (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 24h, exercices dirigés: 12h, séminaires: 12h, travaux personnels: 12h] 1e et 2e quadrimestre Français

GEST-L5311 (optionnel)
Gestion architecturale des espaces dans les institutions de santé | Marie-Pierre TOURNEUR (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 12h, exercices dirigés: 12h, travaux personnels: 36h] premier quadrimestre Français

GEST-L5316 (optionnel)
Evaluation des technologies de santé en milieu hospitalier | Philippe VAN WILDER (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 12h, exercices dirigés: 12h] deuxième quadrimestre Français

INFO-L402 (optionnel)
Logiciels d'analyse de données en santé | Ouindpanga Samadoulougou (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 18h, exercices dirigés: 18h, travaux personnels: 24h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L4122 (optionnel)
Du projet aux résultats | Ouindpanga Samadoulougou (Coordonnateur), Alain LEVEQUE et Lionel Larcin
5 crédits [cours magistral: 27h, travaux personnels: 33h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L4123 (optionnel)
Géographie de la santé | Ouindpanga Samadoulougou (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 30h, exercices dirigés: 30h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L4310 (optionnel)
Santé des populations et milieux de vie | Isabelle GODIN (Coordonnateur) et Sandra TRICAS-SAURAS
5 crédits [cours magistral: 36h, travaux personnels: 24h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L5312 (optionnel)
Vie finissante, santé communautaire : philosophies et religions | Marc MAYER (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 24h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L5314 (optionnel)
Méthodes d'analyse exploratoire multidimentionnelle | Bram VANHOUTTE (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 16h, exercices dirigés: 16h, travaux personnels: 12h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L8010 (optionnel)
Ergonomie | Jean-Pierre REZETTE (Coordonnateur), Nathalie Cock et Sophie HANON DE LOUVET
5 crédits [cours magistral: 36h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L9011 (optionnel)
Risques en radiations ionisantes et radioprotection | Jean-Louis GREFFE (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 24h, travaux personnels: 36h] deuxième quadrimestre Français

TRAN-F201 (optionnel)
Introduction aux enjeux de la durabilité | Wouter ACHTEN (Coordonnateur) et Chiara ARMENI
5 crédits [cours magistral: 24h] deuxième quadrimestre Français

Master en sciences de la santé publique
Finalité Gestion des établissements et services de soins

Bloc 2 | M-SAPUG | MA-SAPU

Cours obligatoires

Coordinatrice : Magali PIRSON

GEST-L5111 Financement hospitalier, Contrôle de gestion et budgétisation | Magali PIRSON (Coordonnateur), PHILIPPE DEHASPE, Yves SMEETS et CHANTAL WALRAVENS
5 crédits [cours magistral: 36h, exercices dirigés: 12h, travaux personnels: 12h] deuxième quadrimestre Français

GEST-L5112 Comptabilité analytique hospitalière | Magali PIRSON (Coordonnateur) et Eric Detry
5 crédits [cours magistral: 42h, exercices dirigés: 18h, travaux personnels: 12h] premier quadrimestre Français

MEMO-L504 Mémoire - Gestion des établissements et services de soins | Isabelle GODIN (Coordonnateur), Philippe DONNEN et Magali PIRSON
15 crédits [cours magistral: 12h, exercices dirigés: 12h] année académique Français

Une option à choisir parmi :

M-SAPUG-A Option Gestion des hôpitaux, MRS, MRPA > *page*
M-SAPUG-B Option Gestion des départements infirmiers et services de soins > *page*
M-SAPUG-D Option Fondements de la recherche en sciences infirmières > *page*

Master en sciences de la santé publique

Options | MA-SAPU

Option Gestion des hôpitaux, MRS, MRPA | M-SAPUG-A

Bloc 2

GEST-L5210 (option)
Gestion des MRPA et MRS - module 1 | José PINCE (Coordonnateur), Caroline Delo et Jean-Pierre HEYNEN
5 crédits [cours magistral: 12h, exercices dirigés: 24h, travaux personnels: 24h] premier quadrimestre Français

GEST-L5211 (option)
Gestion des MRPA et MRS - module 2 | José PINCE (Coordonnateur), Caroline Delo et Jean-Pierre HEYNEN
5 crédits [cours magistral: 12h, exercices dirigés: 24h, travaux personnels: 24h] deuxième quadrimestre Français

GEST-L5212 (option)
Analyse financière, gestion des investissements et de la trésorie | Sophie BRICHARD (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 24h, travaux personnels: 36h] premier quadrimestre Français

GEST-L5213 (option)
Gestion opérationnelle dans les institutions de soins | Joël DE WIT (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 12h, exercices dirigés: 12h, séminaires: 12h, travaux personnels: 24h] premier quadrimestre Français

SAPU-L589 (option)
Stages - Gestion des établiss. et services de soins - MRS/MRPA, y compris les sémin. transversaux | Magali PIRSON (Coordonnateur)
10 crédits [séminaires: 12h, stage: 168h, travaux personnels: 120h] deuxième quadrimestre Français

Un total de cinq crédits à choisir parmi

ENVI-F5002 (option/optionnel)
Psychologie de l'environnement, et de la communication | Sabine POHL (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 24h] premier quadrimestre Français

ENVI-L5211 (option/optionnel)
Etudes de cas : urbanisme, aménagement du territoire, environnement et santé | Olivier VANDENBERG (Coordonnateur)
5 crédits [travaux pratiques: 12h, séminaires: 15h, travaux personnels: 33h] premier quadrimestre Français

GEST-L5221 (option/optionnel)
Qualité des soins, sécurité des patients et gestion des risques | Anne-Dominique PETIT (Coordonnateur) et Isabelle CAMBIER
5 crédits [cours magistral: 31h, exercices dirigés: 5h, travaux personnels: 24h] premier quadrimestre Français

GEST-L5232 (option/optionnel)
Fondements de la discipline infirmière (Ethique, déontologie, législation) | Dan Lecocq (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 24h, exercices dirigés: 12h, travaux personnels: 24h] premier quadrimestre Français

GEST-L5234 (option/optionnel)
Développement du pouvoir d'agir du patient | Dan Lecocq (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 24h, exercices dirigés: 12h, séminaires: 12h, travaux personnels: 12h] 1e et 2e quadrimestre Français

GEST-L5311 (option/optionnel)
Gestion architecturale des espaces dans les institutions de santé | Marie-Pierre TOURNEUR (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 12h, exercices dirigés: 12h, travaux personnels: 36h] premier quadrimestre Français

GEST-L5316 (option/optionnel)
Evaluation des technologies de santé en milieu hospitalier | Philippe VAN WILDER (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 12h, exercices dirigés: 12h] deuxième quadrimestre Français

INFO-L402 (option/optionnel)
Logiciels d'analyse de données en santé | Ouindpanga Samadoulougou (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 18h, exercices dirigés: 18h, travaux personnels: 24h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L4122 (option/optionnel)
Du projet aux résultats | Ouindpanga Samadoulougou (Coordonnateur), Alain LEVEQUE et Lionel Larcin
5 crédits [cours magistral: 27h, travaux personnels: 33h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L4123 (option/optionnel)
Géographie de la santé | Ouindpanga Samadoulougou (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 30h, exercices dirigés: 30h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L4310 (option/optionnel)
Santé des populations et milieux de vie | Isabelle GODIN (Coordonnateur) et Sandra TRICAS-SAURAS
5 crédits [cours magistral: 36h, travaux personnels: 24h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L5312 (option/optionnel)
Vie finissante, santé communautaire : philosophies et religions | Marc MAYER (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 24h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L5314 (option/optionnel) — Méthodes d'analyse exploratoire multidimentionnelle | Bram VANHOUTTE (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 16h, exercices dirigés: 16h, travaux personnels: 12h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L592 (option/optionnel) — Compléments au stage
5 crédits [stage: 60h, travaux personnels: 60h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L8010 (option/optionnel) — Ergonomie | Jean-Pierre REZETTE (Coordonnateur), Nathalie Cock et Sophie HANON DE LOUVET
5 crédits [cours magistral: 36h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L9011 (option/optionnel) — Risques en radiations ionisantes et radioprotection | Jean-Louis GREFFE (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 24h, travaux personnels: 36h] deuxième quadrimestre Français

TRAN-F201 (option/optionnel) — Introduction aux enjeux de la durabilité | Wouter ACHTEN (Coordonnateur) et Chiara ARMENI
5 crédits [cours magistral: 24h] deuxième quadrimestre Français

Option Gestion des départements infirmiers et services de soins | M-SAPUG-B

Bloc 2

GEST-L5220 (option) — Management et organisation des unités de soins et des départements infirmiers | Isabelle CAMBIER (Coordonnateur) et Dominique GAINVORSTE
5 crédits [cours magistral: 36h, exercices dirigés: 12h] deuxième quadrimestre Français

GEST-L5221 (option) — Qualité des soins, sécurité des patients et gestion des risques | Anne-Dominique PETIT (Coordonnateur) et Isabelle CAMBIER
5 crédits [cours magistral: 31h, exercices dirigés: 5h, travaux personnels: 24h] premier quadrimestre Français

SAPU-L586 (option) — Stages - Gestion des établiss. et services de soins - Départ. infirmier, y compris les sém. transver | Magali PIRSON (Coordonnateur)
10 crédits [séminaires: 12h, stage: 168h, travaux personnels: 120h] deuxième quadrimestre Français

Un total de 15 crédits à choisir parmi

ENVI-F5002 (option/optionnel) — Psychologie de l'environnement, et de la communication | Sabine POHL (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 24h] premier quadrimestre Français

ENVI-L5211 (option/optionnel) — Etudes de cas : urbanisme, aménagement du territoire, environnement et santé | Olivier VANDENBERG (Coordonnateur)
5 crédits [travaux pratiques: 12h, séminaires: 15h, travaux personnels: 33h] premier quadrimestre Français

GEST-L5232 (option/optionnel) — Fondements de la discipline infirmière (Ethique, déontologie, législation) | Dan Lecocq (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 24h, exercices dirigés: 12h, travaux personnels: 24h] premier quadrimestre Français

GEST-L5234 (option/optionnel) — Développement du pouvoir d'agir du patient | Dan Lecocq (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 24h, exercices dirigés: 12h, séminaires: 12h, travaux personnels: 12h] 1e et 2e quadrimestre Français

GEST-L5311 (option/optionnel) — Gestion architecturale des espaces dans les institutions de santé | Marie-Pierre TOURNEUR (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 12h, exercices dirigés: 12h, travaux personnels: 36h] premier quadrimestre Français

GEST-L5316 (option/optionnel) — Evaluation des technologies de santé en milieu hospitalier | Philippe VAN WILDER (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 12h, exercices dirigés: 12h] deuxième quadrimestre Français

INFO-L402 (option/optionnel) — Logiciels d'analyse de données en santé | Ouindpanga Samadoulougou (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 18h, exercices dirigés: 18h, travaux personnels: 24h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L4122 (option/optionnel) — Du projet aux résultats | Ouindpanga Samadoulougou (Coordonnateur), Alain LEVEQUE et Lionel Larcin
5 crédits [cours magistral: 27h, travaux personnels: 33h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L4123 (option/optionnel) — Géographie de la santé | Ouindpanga Samadoulougou (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 30h, exercices dirigés: 30h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L4310 (option/optionnel) — Santé des populations et milieux de vie | Isabelle GODIN (Coordonnateur) et Sandra TRICAS-SAURAS
5 crédits [cours magistral: 36h, travaux personnels: 24h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L5312 (option/optionnel) Vie finissante, santé communautaire : philosophies et religions | Marc MAYER (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 24h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L5314 (option/optionnel) Méthodes d'analyse exploratoire multidimentionnelle | Bram VANHOUTTE (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 16h, exercices dirigés: 16h, travaux personnels: 12h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L592 (option/optionnel) Compléments au stage
5 crédits [stage: 60h, travaux personnels: 60h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L8010 (option/optionnel) Ergonomie | Jean-Pierre REZETTE (Coordonnateur), Nathalie Cock et Sophie HANON DE LOUVET
5 crédits [cours magistral: 36h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L9011 (option/optionnel) Risques en radiations ionisantes et radioprotection | Jean-Louis GREFFE (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 24h, travaux personnels: 36h] deuxième quadrimestre Français

TRAN-F201 (option/optionnel) Introduction aux enjeux de la durabilité | Wouter ACHTEN (Coordonnateur) et Chiara ARMENI
5 crédits [cours magistral: 24h] deuxième quadrimestre Français

Option Fondements de la recherche en sciences infirmières | M-SAPUG-D

Bloc 2

GEST-L5221 (option) Qualité des soins, sécurité des patients et gestion des risques | Anne-Dominique PETIT (Coordonnateur) et Isabelle CAMBIER
5 crédits [cours magistral: 31h, exercices dirigés: 5h, travaux personnels: 24h] premier quadrimestre Français

GEST-L5230 (option) Recherche en sciences infirmières (Epistémologie et démarche clinique) | Dan Lecocq (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 24h, exercices dirigés: 12h, travaux personnels: 24h] premier quadrimestre Français

GEST-L5232 (option) Fondements de la discipline infirmière (Ethique, déontologie, législation) | Dan Lecocq (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 24h, exercices dirigés: 12h, travaux personnels: 24h] premier quadrimestre Français

SAPU-L590 (option) Stages - Gestion des établis. serv de soins - Sc. et Cliniques infirm., y compris les sém. transver. | Dan Lecocq (Coordonnateur)
10 crédits [séminaires: 12h, stage: 168h, travaux personnels: 120h] deuxième quadrimestre Français

Un total de dix crédits à choisir parmi

ENVI-F5002 (option/optionnel) Psychologie de l'environnement, et de la communication | Sabine POHL (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 24h] premier quadrimestre Français

ENVI-L5211 (option/optionnel) Etudes de cas : urbanisme, aménagement du territoire, environnement et santé | Olivier VANDENBERG (Coordonnateur)
5 crédits [travaux pratiques: 12h, séminaires: 15h, travaux personnels: 33h] premier quadrimestre Français

GEST-L5234 (option/optionnel) Développement du pouvoir d'agir du patient | Dan Lecocq (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 24h, exercices dirigés: 12h, séminaires: 12h, travaux personnels: 12h] 1e et 2e quadrimestre Français

GEST-L5311 (option/optionnel) Gestion architecturale des espaces dans les institutions de santé | Marie-Pierre TOURNEUR (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 12h, exercices dirigés: 12h, travaux personnels: 36h] premier quadrimestre Français

GEST-L5316 (option/optionnel) Evaluation des technologies de santé en milieu hospitalier | Philippe VAN WILDER (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 12h, exercices dirigés: 12h] deuxième quadrimestre Français

INFO-L402 (option/optionnel) Logiciels d'analyse de données en santé | Ouindpanga Samadoulougou (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 18h, exercices dirigés: 18h, travaux personnels: 24h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L4122 (option/optionnel) Du projet aux résultats | Ouindpanga Samadoulougou (Coordonnateur), Alain LEVEQUE et Lionel Larcin
5 crédits [cours magistral: 27h, travaux personnels: 33h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L4123 (option/optionnel) Géographie de la santé | Ouindpanga Samadoulougou (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 30h, exercices dirigés: 30h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L4310 (option/optionnel) Santé des populations et milieux de vie | Isabelle GODIN (Coordonnateur) et Sandra TRICAS-SAURAS
5 crédits [cours magistral: 36h, travaux personnels: 24h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L5312 (option/optionnel)
Vie finissante, santé communautaire : philosophies et religions | Marc MAYER (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 24h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L5314 (option/optionnel)
Méthodes d'analyse exploratoire multidimentionnelle | Bram VANHOUTTE (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 16h, exercices dirigés: 16h, travaux personnels: 12h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L592 (option/optionnel)
Compléments au stage
5 crédits [stage: 60h, travaux personnels: 60h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L8010 (option/optionnel)
Ergonomie | Jean-Pierre REZETTE (Coordonnateur), Nathalie Cock et Sophie HANON DE LOUVET
5 crédits [cours magistral: 36h] deuxième quadrimestre Français

SAPU-L9011 (option/optionnel)
Risques en radiations ionisantes et radioprotection | Jean-Louis GREFFE (Coordonnateur)
5 crédits [cours magistral: 24h, travaux personnels: 36h] deuxième quadrimestre Français

TRAN-F201 (option/optionnel)
Introduction aux enjeux de la durabilité | Wouter ACHTEN (Coordonnateur) et Chiara ARMENI
5 crédits [cours magistral: 24h] deuxième quadrimestre Français