

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 Sophie BRICHARD ⌚ 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 Catherine BOULAND (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** | Catherine BOULAND (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** | Fati KIRAKOYA (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 18h, exercices dirigés: 18h, travaux personnels: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français
- SAPU-L4122 (optionnel) **Du projet aux résultats** | Fati KIRAKOYA (Coordonnateur) et Ouindpanga Samadoulougou
⌚ 5 crédits [cours magistral: 27h, travaux personnels: 33h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français
- SAPU-L4123 (optionnel) **Géographie de la santé** | Fati KIRAKOYA (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 multidimensionnelle** | 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) et Nathalie Cock
⌚ 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) et Yves SMEETS
5 crédits [cours magistral: 36h, exercices dirigés: 12h, travaux personnels: 12h]  deuxième quadrimestre  Français
- GEST-L5112 [Comptabilité analytique hospitalière](#) | Magali PIRSON (Coordonnateur)
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 trésorerie** | 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 établis. 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** | Catherine BOULAND (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** | Fati KIRAKOYA (Coordonnateur)
 5 crédits [cours magistral: 18h, exercices dirigés: 18h, travaux personnels: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français
- SAPU-L4122** (option/optionnel) **Du projet aux résultats** | Fati KIRAKOYA (Coordonnateur) et Ouindpanga Samadoulougou
 5 crédits [cours magistral: 27h, travaux personnels: 33h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français
- SAPU-L4123** (option/optionnel) **Géographie de la santé** | Fati KIRAKOYA (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) **Vue finissante, santé communautaire : philosophies et religions** | Marc MAYER (Coordonnateur)
 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français

| | |
|---|---|
| SAPU-L5314 <small>(option/optionnel)</small> | Méthodes d'analyse exploratoire multidimensionnelle Bram VANHOUTTE (Coordonnateur) ⌚ 5 crédits [cours magistral: 16h, exercices dirigés: 16h, travaux personnels: 12h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français |
| SAPU-L592 <small>(option/optionnel)</small> | Compléments au stage ⌚ 5 crédits [stage: 60h, travaux personnels: 60h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français |
| SAPU-L8010 <small>(option/optionnel)</small> | Ergonomie Jean-Pierre REZETTE (Coordonnateur) et Nathalie Cock ⌚ 5 crédits [cours magistral: 36h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français |
| SAPU-L9011 <small>(option/optionnel)</small> | Risques en radiations ionisantes et radioprotection Jean-Louis GREFFE (Coordonnateur) ⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h, travaux personnels: 36h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français |
| TRAN-F201 <small>(option/optionnel)</small> | 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 <small>(option)</small> | 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 <small>(option)</small> | 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 <small>(option)</small> | 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 <small>(option/optionnel)</small> | Psychologie de l'environnement, et de la communication Sabine POHL (Coordonnateur) ⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 premier quadrimestre 🗨 Français |
| ENVI-L5211 <small>(option/optionnel)</small> | Etudes de cas : urbanisme, aménagement du territoire, environnement et santé Catherine BOULAND (Coordonnateur) ⌚ 5 crédits [travaux pratiques: 12h, séminaires: 15h, travaux personnels: 33h] 📅 premier quadrimestre 🗨 Français |
| GEST-L5232 <small>(option/optionnel)</small> | 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 <small>(option/optionnel)</small> | 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 <small>(option/optionnel)</small> | 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 <small>(option/optionnel)</small> | 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 <small>(option/optionnel)</small> | Logiciels d'analyse de données en santé Fati KIRAKOYA (Coordonnateur) ⌚ 5 crédits [cours magistral: 18h, exercices dirigés: 18h, travaux personnels: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français |
| SAPU-L4122 <small>(option/optionnel)</small> | Du projet aux résultats Fati KIRAKOYA (Coordonnateur) et Ouindpanga Samadoulougou ⌚ 5 crédits [cours magistral: 27h, travaux personnels: 33h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français |
| SAPU-L4123 <small>(option/optionnel)</small> | Géographie de la santé Fati KIRAKOYA (Coordonnateur) ⌚ 5 crédits [cours magistral: 30h, exercices dirigés: 30h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français |
| SAPU-L4310 <small>(option/optionnel)</small> | 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 multidimensionnelle 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) et Nathalie Cock ⌚ 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 Catherine BOULAND (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 Fati KIRAKOYA (Coordonnateur) ⌚ 5 crédits [cours magistral: 18h, exercices dirigés: 18h, travaux personnels: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français |
| SAPU-L4122 (option/optionnel) | Du projet aux résultats Fati KIRAKOYA (Coordonnateur) et Ouindpanga Samadoulougou ⌚ 5 crédits [cours magistral: 27h, travaux personnels: 33h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français |
| SAPU-L4123 (option/optionnel) | Géographie de la santé Fati KIRAKOYA (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 multidimensionnelle** | 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) et Nathalie Cock
🕒 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

