

A Bruxelles Woluwe - 60 crédits - 1 année - Horaire de jour - En français

 Mémoire/Travail de fin d'études : **OUI** - Stage : **NON**

 Activités en anglais: **optionnel** - Activités en d'autres langues : **NON**

 Activités sur d'autres sites : **OUI**

 Domaine d'études principal : **Sciences de la santé publique**

 Organisé par: **Faculté de santé publique (FSP)**

 Sigle du programme: **mssp2mc** - Cadre francophone de certification (CFC): 7

Table des matières

Introduction	2
Profil enseignement	3
- Compétences et acquis au terme de la formation	3
- Structure du programme	3
- Programme détaillé	4
- Programme par matière	4
- Cours et acquis d'apprentissage du programme	7
Informations diverses	8
- Conditions d'admission	8
- Pédagogie	9
- Evaluation au cours de la formation	9
- Mobilité et internationalisation	9
- Formations ultérieures accessibles	9
- Gestion et contacts	9

MSSP2MC - Introduction

INTRODUCTION

Introduction

L'objectif du master de spécialisation en sciences de la santé publique (méthodes de recherche appliquées à la santé globale) est de former des professionnels de la santé publique à une meilleure gestion de la connaissance au sein des systèmes de santé au niveau international.

En effet, tant la génération, que la diffusion adéquate des connaissances devient aujourd'hui un enjeu majeur pour le bon fonctionnement des systèmes de santé et le choix utile des interventions en santé publique.

Ce Master de spécialisation est organisé conjointement avec l'ULB (Université libre de Bruxelles).

Votre profil

Vous souhaitez:

- être impliqué dans l'appui technique à des systèmes de santé,
- développer une carrière académique en santé publique,
- exercer une fonction de leadership dans les différents domaines de la santé publique et l'organisation des soins de santé,
- contribuer aux recherches menées par un gouvernement, des ONG, des institutions de soins de santé.

Pour plus de détails, voir les conditions d'admission.

Votre Futur Job

Le programme est conçu pour favoriser la construction et le développement de compétences pour:

- travailler aux niveaux intermédiaire (région ou province) et national (départements de planning et évaluation, programmes de santé, département d'études) du système de soins de santé;
- travailler dans l'assistance technique au développement de systèmes de santé (provincial, coopération, institution internationale,...);
- être le point de départ d'un doctorat – (formation pré doctorale) et être de ce fait utile à des assistants, chercheurs, enseignants dans des institutions académiques.

Votre Programme

Ce Master de spécialisation vous offre:

- un enseignement centré sur les méthodes de recherche appliquées à la santé globale;
- l'articulation théorie/pratique grâce à de nombreuses activités d'intégration et à un enseignement par blocs matières;
- l'acquisition de compétences transversales;
- une formation interdisciplinaire dans les différents domaines de la santé globale;
- un support au projet professionnel;
- des unités d'enseignement optionnelles que vous choisirez en fonction du profil professionnel que vous souhaitez développer.

MSSP2MC - Profil enseignement

COMPÉTENCES ET ACQUIS AU TERME DE LA FORMATION

Pour atteindre son objectif d'apprentissage, le master de spécialisation en sciences de la santé publique (méthodes de recherche appliquées à la santé globale) développera chez l'étudiant des compétences dans l'analyse critique de la littérature et des connaissances existantes, dans l'évaluation des interventions visant à l'amélioration de la santé, dans la capacité à utiliser les expériences de terrain pour nourrir la réflexion et à se maintenir au courant des débats et enjeux actuels de la santé publique globale.

Cette formation devrait donc:

- apporter les compétences nécessaires pour travailler aux niveaux intermédiaire (région sanitaire ou province) et national (départements de planning et évaluation, programmes de santé, département d'études) du système de santé;
- apporter les compétences nécessaires à un travail d'assistance technique au développement de systèmes de santé (provincial, coopération, institution internationale,...);
- pouvoir être sur le point de départ d'un doctorat - (formation pré doctorale) et être de ce fait utile à des assistants, chercheurs, enseignants dans des institutions académiques.

STRUCTURE DU PROGRAMME

La formation est divisée en un tronc commun pour tous les étudiants et des modules d'unités d'enseignement au choix devant permettre d'adapter la formation aux besoins spécifiques de chaque étudiant.

Le programme de l'étudiant est constitué:

- d'un tronc commun de 40 crédits,
- de modules d'unités d'enseignement optionnels (20 crédits minimum).

[> Tronc commun](#) [[prog-2018-mssp2mc-wmssp100t.html](#)]

[> Unités d'enseignement optionnelles](#) [[prog-2018-mssp2mc-wmssp101o.html](#)]

MSSP2MC Programme détaillé

PROGRAMME PAR MATIÈRE

Tronc Commun [40.0]

○ Obligatoire

△ Activité non dispensée en 2018-2019

⊕ Activité cyclique dispensée en 2018-2019

⊗ Au choix

⊙ Activité cyclique non dispensée en 2018-2019

■ Activité avec prérequis

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

o Pratiques de la santé globale (5 crédits)

○ WMSSP2200	Concepts de base en systèmes de santé (UCL/ULB)	Véronique Zinnen	16h	2 Crédits	1q
○ WMSSP2500	Prise en charge des problèmes de santé publique (ULB)		12h	1 Crédits	1q
○ WMSSP2511	Fondements de la santé globale et maladies non transmissibles (ULB)		8h	2 Crédits	1q

o Concepts de recherches en systèmes de santé (4 crédits)

○ WMSSP2202	Concepts en économie de la santé (UCL)	Christine Le Clainche	24h	2 Crédits	1q
○ WMSSP2203	Approches systémiques en santé publique (UCL)	Jean Macq	24h	2 Crédits	1q

o Concepts en épidémiologie (5 crédits)

○ WMSSP2501	Epidémiologie (ULB)		24h+12h	5 Crédits	1q
-------------	---------------------	--	---------	-----------	----

o Concepts en méthodes mixtes (5 crédits)

○ WMSSP2502	Biostatistiques (ULB)		24h+36h	3 Crédits	1q
○ WMSSP2205	Concepts en méthodes qualitatives (UCL)	Olivier Schmitz	12h+12h	2 Crédits	1q

o Pratiques en santé publique (3 crédits)

○ WMSSP2504	Théorie (appliquée) de l'échantillonnage (ULB)		12h	2 Crédits	2q
○ WMSSP2204	Chaire Sud (UCL/ULB)	Jean Macq	12h	1 Crédits	2q

o Mémoire (15 crédits)

○ WMSSP2505	Recherche bibliographique - Communication scientifique (ULB)		12h+8h	2 Crédits	1q
○ WMSSP2207	Séminaire d'intégration (UCL/ULB)	Jean Macq	30h+12h	12 Crédits	2q
○ WMSSP2503	Ethiques et bonne pratiques en santé publique (ULB)		12h	1 Crédits	2q

o Principes des essais cliniques (3 crédits)

○ WESP2123P	Principes des essais cliniques (UCL)	Laurence Habimana Annie Robert Françoise Smets	20h+10h	3 Crédits	1q
-------------	--------------------------------------	--	---------	-----------	----

UNITÉS D'ENSEIGNEMENT OPTIONNELLES [20.0]

● Obligatoire

△ Activité non dispensée en 2018-2019

⊕ Activité cyclique dispensée en 2018-2019

⊗ Au choix

⊖ Activité cyclique non dispensée en 2018-2019

■ Activité avec prérequis

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

*L'étudiant choisit au minimum 20 crédits et maximum 35 crédits dans la liste d'unités d'enseignement ci-dessous.**De 20 à 35 CREDITS parmi*

⊗ WFSP2203P	Séminaire de recherche en économie de la santé (UCL)	Sandy Tubeuf	20h	2 Crédits	2q
⊗ WFSP2204	Séminaire de méthodes qualitatives avancées en santé publique	Isabelle Aujoulat (coord.) Olivier Schmitz Thérèse Van Durme	20h+15h	3 Crédits	2q
⊗ WESP2232P	Epidémiologie génomique (UCL)	Catherine Legrand Alexandre Persu Annie Robert Miikka Viikula	15h+15h	2 Crédits	2q
⊗ WFSP2228	Revue systématique de la littérature, revue réaliste et méta-analyse	Annie Robert (coord.) Geneviève Van Maele	20h+10h	3 Crédits	2q
⊗ WFSP2101	Organisation des soins et systèmes de soins de santé	Jean Macq (coord.) Sophie Thunus	30h	5 Crédits	2q
⊗ WMSSP2512	Pratique de l'analyse des données quantitatives en santé (avec R) (ULB)		30h+30h	5 Crédits	2q
⊗ WMSSP2513	Analyse approfondie des données de santé (ULB)		55h+45h	10 Crédits	2q
⊗ WMSSP2514	Méthodes d'analyse exploratoire multidimensionnelle (ULB)		18h+30h	5 Crédits	2q
⊗ WMSSP2515	Santé des populations et milieu de vie (ULB)		32h+16h	5 Crédits	2q
⊗ WMSSP2516	Planification et management en santé (ULB)		18h+12h	5 Crédits	1q
⊗ WMSSP2517	Déterminants sociaux du travail dans les pays en voie de développement		24h	5 Crédits	2q

⊗ Advanced Master in Public Health Methodology (5 crédits)*L'étudiant choisit 5 crédits dans ce programme***⊗ Advanced methods in biostatic and epidemiology**

⊗ WFSP2238P	Advanced epidemiology (UCL)	Brecht Devleesschauwer Niko Speybroeck	20h+20h	4 Crédits	2q
⊗ WMPHM2512	Advanced biostatistics: meta-analysis (ULB)		12h	1 Crédits	2q

⊗ Special research questions in emergency situation

⊗ WMPHM2205	Clinimetrics: Scales and Instrumental variables to measure health outcomes	Jean-Marie Degryse	24h	3 Crédits	2q
⊗ WMPHM2206	Applications of epidemiological methods in post conflict and disaster settings	Debarati Guha	12h	2 Crédits	2q

COURS ET ACQUIS D'APPRENTISSAGE DU PROGRAMME

Pour chaque programme de formation de l'UCLouvain, un [référentiel d'acquis d'apprentissage](#) précise les compétences attendues de tout diplômé au terme du programme. La contribution de chaque unité d'enseignement au référentiel d'acquis d'apprentissage du programme est visible dans le document "*A travers quelles unités d'enseignement, les compétences et acquis du référentiel du programme sont développés et maîtrisés par l'étudiant ?*".

MSSP2MC - Informations diverses

CONDITIONS D'ADMISSION

*Décret du 7 novembre 2013 définissant le paysage de l'enseignement supérieur et l'organisation académique des études.
Les conditions d'admission doivent être remplies au moment même de l'inscription à l'université.*

SOMMAIRE

- [Conditions générales](#)
- [Conditions spécifiques d'admission](#)

Conditions générales

Aux conditions générales fixées par les autorités académiques, ont accès aux études de master de spécialisation les étudiants qui

- soit sont porteurs d'un grade académique de master en 120 crédits au moins conformément à l'article 73 du décret paysage
- soit ont acquis des compétences valorisées par le jury pour 300 crédits au moins

Conditions spécifiques d'admission

Conditions spécifiques

Les candidats à cette formation seront des professionnels impliqués dans l'appui technique à des systèmes de santé, des futurs académiques, des responsables de programmes de santé...

Les conditions d'admission sont:

- être porteur d'un titre, diplôme, grade ou certificat de deuxième cycle (120 crédits), en Communauté française ou extérieur à celle-ci, ou avoir acquis des compétences valorisées par le jury pour au moins 300 crédits;
- apporter la preuve d'une bonne connaissance des notions de base en santé publique (master, autre formation équivalente);
- apporter la preuve d'une expérience professionnelle pertinente d'au moins deux ans dans le secteur de la santé publique;
- avoir une bonne connaissance de l'anglais (lecture/audition).

Modalités d'inscription

Tous les candidats doivent introduire leur dossier d'admission selon les modalités pratiques fixées par l'établissement référent (UCL - Université catholique de Louvain). Les demandes d'admission sont à introduire en ligne auprès du service d'inscription de l'UCL via le lien: <https://uclouvain.be/fr/etudier/inscriptions/diplome-non-belge.html>

Les inscriptions sont sous la responsabilité du coordonnateur académique de l'établissement référent (UCL) mais sont soumises à l'approbation du Coordonnateur académique de l'établissement partenaire (ULB - Université libre de Bruxelles).

PÉDAGOGIE

Les cours couvrent l'ensemble du champ de la santé publique tant en ce qui concerne les politiques et systèmes de santé que les méthodes quantitatives et qualitatives et la prise en charge des problèmes de santé et cela à travers les cours, les travaux pratiques et les séminaires.

D'autre part, le lien entre apprentissage théorique et application à des cas pratiques est au centre de la pédagogie développée dans les différentes unités d'apprentissage.

Les étudiants doivent réaliser des travaux personnels interdisciplinaires, seuls ou en groupe, ils doivent organiser leurs activités et travailler en équipe, avoir un regard critique sur le contenu des publications (méthodologies et résultats) et sur les méthodes de travail. Le thème de certains travaux est à choisir en fonction de l'expérience personnelle de chacun.

Durant sa formation, l'apprenant sera confronté à la diversité des approches dans la recherche en santé publique. Il apprendra au moyen d'une combinaison de cours théoriques et pratiques, d'exercices intégrateurs, de travaux personnels à appliquer de manière pertinente les résultats de la recherche pour une meilleure prise de décision. Il bénéficiera de l'appui d'enseignants qui ont une expérience de conduite de recherche et de mise en application dans les pays du Sud.

EVALUATION AU COURS DE LA FORMATION

Les méthodes d'évaluation sont conformes au règlement des études et des examens (<https://uclouvain.be/fr/decouvrir/rgee.html>). Plus de précisions sur les modalités propres à chaque unité d'apprentissage sont disponibles dans leur fiche descriptive, à la rubrique « Mode d'évaluation des acquis des étudiants ».

MOBILITÉ ET INTERNATIONALISATION

Le master est organisé par les écoles/faculté de santé publique des universités de l'UCL - Université catholique de Louvain et de l'ULB - Université libre de Bruxelles.

Les étudiants sont amenés à suivre des cours dans les deux universités à Bruxelles: campus de Louvain en Woluwe (UCL) et campus Erasme (ULB).

Ces deux campus étant reliés par le métro.

FORMATIONS ULTÉRIEURES ACCESSIBLES

Les diplômés du master de spécialisation en sciences de la santé publique ont accès au doctorat en santé publique au sein de l'Ecole doctorale "Santé publique - Santé et société".

GESTION ET CONTACTS

Attention, vous consultez une page d'archive. Les informations de contact ci dessous ne concernaient que l'année du programme 2018-2019. Pour avoir les informations valables actuellement veuillez consulter [le catalogue des formations de l'année académique en cours](#).

Gestion du programme

Faculté	
Entité de la structure	SSS/FSP
Dénomination	Faculté de santé publique (FSP) (https://uclouvain.be/repertoires/entites/fsp)
Secteur	Secteur des sciences de la santé (SSS) (https://uclouvain.be/repertoires/entites/sss)
Sigle	FSP
Adresse de l'entité	Clos Chapelle-aux-champs 30 - bte B1.30.02 1200 Woluwe-Saint-Lambert Tél: +32 (0)2 764 34 39 - Fax: +32 (0)2 764 34 35
Mandat(s)	
	• Doyen : William D'Hoore
Commission(s) de programme	

- Commission de programme du master complémentaire en médecine du travail ([MDTE](https://uclouvain.be/fr/repertoires/entites/MDTE) (<https://uclouvain.be/fr/repertoires/entites/MDTE>))
- Commission programme master de spécialisation en méthodologie de la santé publique-Specialized master in public health methodology ([MPHM](https://uclouvain.be/fr/repertoires/entites/MPHM) (<https://uclouvain.be/fr/repertoires/entites/MPHM>))
- Commission de programme du master en santé publique, finalité spécialisée ([MSPS](https://uclouvain.be/fr/repertoires/entites/MSPS) (<https://uclouvain.be/fr/repertoires/entites/MSPS>))
- Commission programme master de spécialisation en sciences de la santé publique-Méthodes de recherche appliquées à la santé globale ([MSSP](https://uclouvain.be/fr/repertoires/entites/MSSP) (<https://uclouvain.be/fr/repertoires/entites/MSSP>))

Responsable académique du programme: Jean Macq

Personne(s) de contact

- Claudine Wangneur

Attention, vous consultez une page d'archive. Les informations de contact ci dessous ne concernaient que l'année du programme 2018-2019. Pour avoir les informations valables actuellement veuillez consulter [le catalogue des formations de l'année académique en cours](#).