

At Bruxelles Woluwe - 120 credits - 2 years - Day schedule - In French

Dissertation/Graduation Project : **YES** - Internship : **optional**

Activities in English: **optional** - Activities in other languages : **NO**

Activities on other sites : **NO**

Main study domain : **Sciences de la santé publique**

Organized by: **Faculty of Public Health (FSP)**

Programme acronym: **ESP2M** - Francophone Certification Framework: 7

Table of contents

[Introduction](#)

ESP2M - Introduction

Introduction

ESP2M - Teaching profile

Learning outcomes

- analyze complex clinical situations in situations both in and outside hospital.
- take decisions adapted to the special situation of the patient, whilst taking the priorities into consideration.
- establish a relationship of trust, partnership and help with the patient and his close family.
- initiate and encourage the updating of innovative practices in nursing.
- draw up and update procedures and protocols and adapt them to the care situation.
- make use of all the dimensions of the health system in the care situation.
- direct patients to suitable services and make sure they are monitored.
- assess the information and training needs (patients, close relations, team), respond and share knowledge with other health professionals.
- play the role of a consultant : to lead discussions and guidance activities.

identifier des actions ou des projets pour aider des personnes ou des groupes à faire des choix en santé et agir sur leur mode de vie et leur environnement.

7.1 Amener les personnes, dans le cadre d'une relation interpersonnelle ou dans un cadre collectif.

7.2 Développer des compétences réflexives et auto-régulatrices en lien avec des problématiques de santé personnelles ou collectives.

7.3 Engager des actions pouvant contribuer à la préservation ou l'amélioration de leur santé, et accompagner leur démarche, notamment en soutenant la motivation à des actions positives.

Intervenir efficacement et de résoudre des problèmes complexes dans le domaine de la Santé Publique.

Pour cela l'étudiant sera capable de participer activement

8.1 A la description des implications des choix opérés en matière d'intervention, en particulier ceux s'adressant aux déterminants de la santé, y inclus les déterminants économiques, et à la recommandation ou au choix d'une piste d'action.

8.2 A l'élaboration un plan de mise en œuvre tenant compte des contraintes du contexte, notamment sociales, économiques, légales et éthiques.

8.3 A la mise en œuvre adaptative du plan, en gérant le risque et l'incertitude inhérents au contexte réel (économiques, social, légal, éthique).

8.4. Au management au financement et à la gestion des programmes de santé, de développement des institutions ou des systèmes de soins de santé

8.5 A l'évaluation des interventions et des programmes (efficacité, équité, efficience, impact).

Inscrire son action dans un cadre institutionnel à la fois porté et contraint par les objectifs des organisations et des parties prenantes, et dans un contexte politique et économique donné.

Il aura développé des habiletés de leadership qui favorisent le développement des compétences, améliorent l'efficience et le bien-être du et dans le milieu de travail.

9.1 Contribuer au développement d'une vision commune et de valeurs essentielles pour la planification et la mise en œuvre de politiques de santé et de démarches de soins dans les collectivités

9.2. Situer son action dans une démarche stratégique

CORE COURSES [60.0]

PROFESSIONAL FOCUS [30.0]

- Mandatory
- ⊗ Optional
- △ Not offered in 2024-2025
- ⊙ Not offered in 2024-2025 but offered the following year
- ⊕ Offered in 2024-2025 but not the following year
- △ ⊕ Not offered in 2024-2025 or the following year
- Activity with requisites
- 🌐 Open to incoming exchange students
- 🚫🌐 Not open to incoming exchange students
- [FR] Teaching language (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

Click on the course title to see detailed informations (objectives, methods, evaluation...)

Year

1 2

o Content:

○ WFSP2107	Health law	Jean-Philippe Cobbaut Geneviève Schamps (coord.)	FR [q2] [45h] [5 Credits] 🌐	X	
○ WFSP2108	Bioethics	Jean-Philippe Cobbaut Alain Loute (coord.)	FR [q2] [30h] [4 Credits] 🌐	X	
○ WFSP2109	Health promotion, part 1	Isabelle Aujoulat (coord.) Marie Dauvrin Dominique Doumont (compensates Isabelle Aujoulat)	FR [q1] [20h+3h] [4 Credits] 🌐	X	
○ WFSP2119	Health promotion, part 2	Isabelle Aujoulat (coord.) Marie Dauvrin Ségolène Malengreaux Ségolène Malengreaux (compensates Isabelle Aujoulat)	FR [q2] [30h] [4 Credits] 🌐	X	
○ WFSP2110	Project management	Sophie Thunus	FR [q1] [15h+20h] [4 Credits] 🌐	X	
○ WFSP2111	Group dynamics and intraorganisational communication	Sophie Thunus	FR [q1] [20h+12h] [3 Credits] 🌐 > English-friendly	X	
○ WFSP2112	Public health programme evaluation	Olivier Schmitz	FR [q2] [20h] [3 Credits] 🌐	X	
○ WFSP2113	Basic financial management	Géraldine Danaux	FR [q2] [30h+15h] [3 Credits] 🌐	X	

L'étudiant a accès à une ou plusieurs options en fonction de la finalité qu'il a choisie.

- > Option coordination et réseaux de soins [en-prog-2024-esp2m-wesp210o]
- > Option approche communautaire des politiques et programmes de santé [en-prog-2024-esp2m-wesp211o]
- > Option politiques et programmes en promotion de la santé [en-prog-2024-esp2m-wesp212o]
- > Option comportements et compétences pour la santé [en-prog-2024-esp2m-wesp213o]
- > Option gestion des institutions de soins (y compris longs séjours) [en-prog-2024-esp2m-wesp214o]
- > Option management et développement organisationnel [en-prog-2024-esp2m-wesp215o]
- > Option personne âgée et gériatrie [en-prog-2024-esp2m-wesp218o]
- > Community mental health [en-prog-2024-esp2m-wesp219o]
- > Option méthodes avancées en santé publique [en-prog-2024-esp2m-wesp222o]

OPTION COORDINATION ET RÉSEAUX DE SOINS [15.0]

- Mandatory
- ⊗ Optional
- △ Not offered in 2024-2025
- ⊙ Not offered in 2024-2025 but offered the following year
- ⊕ Offered in 2024-2025 but not the following year
- △ ⊕ Not offered in 2024-2025 or the following year
- Activity with requisites
- 🌐 Open to incoming exchange students
- 🚫 Not open to incoming exchange students
- [FR] Teaching language (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

Click on the course title to see detailed informations (objectives, methods, evaluation...)

Year

1 2

Content:

o Cours obligatoires (12 crédits)

○ WFSP2210	Health information system for services, catchment area and patient trajectories: shared files, networks (e-health, Walloon health network, etc.) ■	Lucia Alvarez Irusta Jean Macq (coord.) François Roucoux	[FR] [q1] [15h] [3 Credits] 🌐		X
○ WFSP2211	Organisation and analysis of local care systems and networks: care coordination, case management and care networks ■ <i>Ce cours est obligatoire dans les options "Coordination et réseau de soins" et "Community mental health": si vous suivez ces 2 options, vous devez choisir 4 crédits supplémentaires dans la liste proposée ci-dessous ou dans une autre option.</i>	Emmanuel de Becker Anne-Sophie Lambert (compensates) Sophie Thunus Jean Macq (coord.)	[FR] [q1] [30h+12h] [4 Credits] 🌐		X
○ WFSP2212	Introduction to care and care system coordination, and health and social care internship ■	Jean Macq	[FR] [] [7.5h] [5 Credits] 🌐		X

o Cours au choix (3 crédits)

L'étudiant choisit un cours de 3 crédits minimum :

⊗ WFSP2282	Social reintegration and rehabilitation ■	Jean-Charles Peeters François Wyngaerden (coord.)	[FR] [q2] [30h] [3 Credits] 🌐		X
⊗ WFSP2242	Health education interventions ■	Isabelle Aujoulat (coord.) Claire Pétament Tanja Spöri	[FR] [q2] [20h+15h] [5 Credits] 🌐		X
⊗ WFSP2243	Therapeutic patient education interventions ■	Isabelle Aujoulat (coord.) Véronique Beauloye Florence Chauvin	[FR] [q2] [20h+15h] [5 Credits] 🌐		X
⊗ WFSP2270	Social gerontology ■	Antoine Christiaens Isabelle De Brauwer Marie de Saint Hubert (coord.) Donatienne Desmette			



OPTION GESTION DES INSTITUTIONS DE SOINS (Y COMPRIS LONGS SÉJOURS) [15.0]

- Mandatory
- ⊗ Optional
- △ Not offered in 2024-2025
- ⊖ Not offered in 2024-2025 but offered the following year
- ⊕ Offered in 2024-2025 but not the following year
- △ ⊕ Not offered in 2024-2025 or the following year
- Activity with requisites
- 🌐 Open to incoming exchange students
- 🚫🌐 Not open to incoming exchange students
- (FR) Teaching language (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

Click on the course title to see detailed informations (objectives, methods, evaluation...)

Year

1 2

o Content:

● WFSP2250	Hospital financial management ■	Philippe Dehaspe	FR [q1] [32h+15h] [3 Credits] 🌐		x
● WFSP2252	Hospital Organisation and Hospital Act				

COMMUNITY MENTAL HEALTH [15.0]

- Mandatory
- ⊗ Optional
- △ Not offered in 2024-2025
- ⊖ Not offered in 2024-2025 but offered the following year
- ⊕ Offered in 2024-2025 but not the following year
- △ ⊕ Not offered in 2024-2025 or the following year
- Activity with requisites
- 🌐 Open to incoming exchange students
- 🚫 Not open to incoming exchange students
- (FR) Teaching language (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

Click on the course title to see detailed informations (objectives, methods, evaluation...)

Year

1 2

o **Content:**

o **Cours obligatoires (10 credits)**

○ WPSYC2211	Organisation of mental healthcare services	Vincent Dubois Pablo Nicaise	(FR) [q2] [15h] [3 Credits] 🌐		x
○ WFSP2211	Organisation and analysis of local care systems and networks: care coordination, case management and care networks ■ <i>Ce cours est obligatoire dans les options "Coordination et réseaux de soins" et "Community mental health": si vous suivez ces 2 options, vous devez choisir 4 crédits supplémentaires dans la liste ci-dessous ou dans une autre option.</i>	Emmanuel de Becker Anne-Sophie Lambert (compensates) Sophie Thunus Jean Macq (coord.)	(FR) [q1] [30h+12h] [4 Credits] 🌐		x
○ WFSP2282					/Im8 Do Q BT /F2 8 TfeitDo Q q 6 0 0 -6 177.639001 021 -1287egratiL177.639008 /F2

				Year	
				1	2
WFSP2231	Evidence-based nursing and practice (EBN, EBP)	Lucia Alvarez Irusta Nataly Filion Cécile Piron Thérèse Van Durme (coord.)	PK [q1] [27h+6h] [3 Credits]  > English-friendly		x
WFSP2232	Epistemology and clinical practice				

OPTION MÉTHODES AVANCÉES EN SANTÉ PUBLIQUE [15.0]

Health economics research seminar

- Mandatory
- ⊗ Optional
- △ Not offered in 2024-2025
- ⊖ Not offered in 2024-2025 but offered the following year
- ⊕ Offered in 2024-2025 but not the following year
- △ ⊕ Not offered in 2024-2025 or the following year
- Activity with requisites
- 🌐 Open to incoming exchange students
- 🚫 Not open to incoming exchange students
- (FR) Teaching language (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

Click on the course title to see detailed informations (objectives, methods, evaluation...)

Year

1 2

o Content:

o Séminaire au choix (3 credits)

L'étudiant choisit un des séminaires suivants :

WFSP2201	Advanced methods in public health : seminar	Niko Speybroeck	EN [q2] [15h] [3 Credits]	X
WFSP2203	Health economics research seminar			

Year

1 2

WSPIN2212	A systems approach to health care governance (UCLouvain)	Jean Macq	
-----------	--	-----------	--

Supplementary classes

To access this Master, students must have a good command of certain subjects. If this is not the case, in the first annual block of their Masters programme, students must take supplementary classes chosen by the faculty to satisfy course prerequisites.

En fonction du parcours antérieur de l'étudiant et de son choix d'options, le contenu du module complémentaire (de 15 à 60 crédits) sera précisé à l'étudiant.

- Mandatory
- ⊗ Optional
- △ Not offered in 2024-2025
- ⊙ Not offered in 2024-2025 but offered the following year
- ⊕ Offered in 2024-2025 but not the following year
- △ ⊕ Not offered in 2024-2025 or the following year
- Activity with requisites
- 🌐 Open to incoming exchange students
- 🚫 Not open to incoming exchange students
- (FR) Teaching language (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

Click on the course title to see detailed informations (objectives, methods, evaluation...)

○ WESP1001	Introduction to healthcare systems	Vincent Lorant	(FR) [q1] [30h] [3 Credits] 🌐
○ LCOPS1125	Psychology and Social Psychology	Coralie Buxant Olivier Corneille Karl-Andrew Woltin	(FR) [q2] [30h] [5 Credits] 🌐
○ LDROI1220	Introduction to Psychology	Pierre Bouchat Frédéric Nils	(FR) [q2] [45h] [3 Credits] 🌐
○ LFSM1107	Psychology	Stefan Agrigoroaei Bénédicte Thonon (compensates Damien Brevers)	(FR) [q1] [30h] [3 Credits] 🌐
○ LPSP1007	Sociology: education, health and work	Marc Zune	(FR) [q1] [30h] [3 Credits] 🌐
○ WESP1005	Financial Accounting	Karine Cerrada Cristia	(FR) [q1] [15h+15h] [3 Credits] 🌐
○ WESP1006	Political economy	Sandy Tubeuf	(FR) [q2] [15h+9h] [3 Credits] 🌐 > English-friendly
○ WESP1007	Introduction to organisation theory	John Cultiaux	

	<ul style="list-style-type: none"> • WFSP2104 - Statistics in health sciences (introduction) • WFSP2105 - Introduction to epidemiology and demography
WFSP2230	" Politique de santé " has prerequisite(s) WFSP2100 <ul style="list-style-type: none"> • WFSP2100 - General issues in public health
WFSP2238	" Advanced epidemiology " has prerequisite(s) WFSP2104 ET WFSP2105 <ul style="list-style-type: none"> • WFSP2104 - Statistics in health sciences (introduction) • WFSP2105 - Introduction to epidemiology and demography
WFSP2241	" Comportements et compétences de santé : concepts et méthodes " has prerequisite(s) WFSP2102 ET WFSP2109 <ul style="list-style-type: none"> • WFSP2102 - Health sociology and psychology • WFSP2109 - Health promotion, part 1
WFSP2242	" Interventions en éducation pour la santé " has prerequisite(s) WFSP2102 ET WFSP2109 <ul style="list-style-type: none"> • WFSP2102 - Health sociology and psychology • WFSP2109 - Health promotion, part 1
WFSP2243	" Interventions en éducation thérapeutique du patient " has prerequisite(s) WFSP2102 ET WFSP2109 <ul style="list-style-type: none"> • WFSP2102 - Health sociology and psychology • WFSP2109 - Health promotion, part 1
WFSP2244	" Elaboration et suivi du projet professionnel de l'étudiant " has prerequisite(s) WFSP2102 ET WFSP2109 ET WFSP2119 <ul style="list-style-type: none"> • WFSP2102 - Health sociology and psychology • WFSP2109 - Health promotion, part 1 • WFSP2119 - Health promotion, part 2
WFSP2250	" Gestion financière des hôpitaux " has prerequisite(s) WFSP2113 <ul style="list-style-type: none"> • WFSP2113 - Basic financial management
WFSP2270	" Gérontologie sociale " has prerequisite(s) WFSP2102 <ul style="list-style-type: none"> • WFSP2102 - Health sociology and psychology
WFSP2271	" Psychogériatrie: psychologie et psychopathologie de la personne âgée " has prerequisite(s) WFSP2102 <ul style="list-style-type: none"> • WFSP2102 - Health sociology and psychology
WFSP2272	" Vieillesse normale et épidémiologie du vieillissement pathologique " has prerequisite(s) WFSP2102 <ul style="list-style-type: none"> • WFSP2102 - Health sociology and psychology
WFSP2282	" Réinsertion et réhabilitation sociales " has prerequisite(s) WFSP2102 <ul style="list-style-type: none"> • WFSP2102 - Health sociology and psychology
WFSP2299	" Mémoire " has prerequisite(s) WFSP2100 ET WFSP2101 ET WFSP2102 ET WFSP2103 ET WFSP2104 ET WFSP2105 ET WFSP2106 <ul style="list-style-type: none"> • WFSP2100 - General issues in public health • WFSP2101 - Organisation of care and healthcare systems • WFSP2102 - Health sociology and psychology • WFSP2103 - Health economics • WFSP2104 - Statistics in health sciences (introduction) • WFSP2105 - Introduction to epidemiology and demography • WFSP2106 - Introduction to qualitative research methods in public health

The programme's courses and learning outcomes

For each UCLouvain training programme, a [reference framework of learning outcomes](#) specifies the the skills expected of every graduate on completion of the programme. Course unit descriptions specify targeted learning outcomes, as well as the unit's contribution to reference framework of learning outcomes.

ESP2M - Information

Access Requirements

Master course admission requirements are defined by the French Community of Belgium Decree of 7 November 2013 defining the higher education landscape and the academic organisation of courses.

General and specific admission requirements for this programme must be satisfied at the time of enrolling at the university.

Unless explicitly mentioned, the bachelor's, master's and licentiate degrees listed in this table or on this page are to be understood as those issued by an institution of the French, Flemish or German-speaking Community, or by the Royal Military Academy.

In the event of the divergence between the different linguistic versions of the present conditions, the French version shall prevail.

SUMMARY

- > [General access requirements](#)
- > [Specific access requirements](#)
- > [University Bachelors](#)
- > [Non university Bachelors](#)
- > [Holders of a 2nd cycle University degree](#)
- > [Holders of a non-University 2nd cycle degree](#)
- > [Access based on validation of professional experience](#)
- > [Access based on application](#)
- > [Admission and Enrolment Procedures for general registration](#)

Specific access requirements

Accès personnalisé : le master peut également être accessible sur examen de dossier et notamment par validation des acquis de l'expérience (www.uclouvain/vae)

Procédures particulières (éventuelles) : ce master ouvre le droit aux « congé d'éducation » payés.

University Bachelors

Diploma	Special Requirements	Access	Remarks
UCLouvain Bachelors			
Tous les bacheliers	Pré-requis qui, s'ils dépassent 15 crédits, sont intégrés dans l'Année préparatoire	Access with additional training	Des cours de l'Année préparatoire (=épreuve préparatoire?) en fonction d'une part du programme de baccalauréat suivi et d'autre

du programme de baccalauréat suivi et d'autre part de l'option du master choisie.

Non university Bachelors

> Find out more about [links](#) to the university

Diploma	Access	Remarks
BA - AESI orientation Sciences humaines: géographie, histoire, sciences sociales - crédits supplémentaires entre 15 et 30	Les enseignements supplémentaires éventuels peuvent être consultés dans le module complémentaire .	Type court
BA - AESI orientation Sciences: biologie, chimie, physique - crédits supplémentaires entre 15 et 30		
BA - assistant(e) en psychologie - crédits supplémentaires entre 15 et 30		
BA - assistant(e) social(e) - crédits supplémentaires entre 15 et 30		
BA - sage-femme - jusque 15 crédits supplémentaires		
BA - technologue de laboratoire médical - crédits supplémentaires entre 15 et 30		
BA - technologue en imagerie médicale - crédits supplémentaires entre 15 et 30		
BA de spécialisation - cadre de santé - jusque 15 crédits supplémentaires		
BA de spécialisation en anesthésie - jusque 15 crédits supplémentaires		
BA de spécialisation en biotechnologies médicales et pharmaceutiques - jusque 15 crédits supplémentaires		
BA de spécialisation en gériatrie et psychogériatrie - jusque 15 crédits supplémentaires		
BA de spécialisation en imagerie médicale et radiothérapie - jusque 15 crédits supplémentaires		
BA de spécialisation en oncologie - jusque 15 crédits supplémentaires		
BA de spécialisation en pédiatrie et néonatalogie - jusque 15 crédits supplémentaires		
BA de spécialisation en santé communautaire - jusque 15 crédits supplémentaires		
BA de spécialisation en santé mentale et psychiatrie - jusque 15 crédits supplémentaires		
BA de spécialisation en soins intensifs et aide médicale urgente - jusque 15 crédits supplémentaires		
BA de spécialisation en soins péri-opératoires - jusque 15 crédits supplémentaires		
BA en agronomie, orientation agro-industries et biotechnologies - crédits supplémentaires entre 15 et 30		
BA en agronomie, orientation agronomie des régions chaudes - crédits supplémentaires entre 15 et 30		
BA en agronomie, orientation environnement - crédits supplémentaires entre 15 et 30		
BA en agronomie, orientation forêt et nature - crédits supplémentaires entre 15 et 30		
BA en agronomie, orientation systèmes alimentaires durables et locaux - crédits supplémentaires entre 15 et 30		
BA en agronomie, orientation techniques et gestion agricoles - crédits supplémentaires entre 15 et 30		
BA en agronomie, orientation techniques et gestion horticoles - crédits supplémentaires entre 15 et 30		
BA en agronomie, orientation technologie animale - crédits supplémentaires entre 15 et 30		
BA en audiologie - crédits supplémentaires entre 15 et 30		
BA en bandagisterie-orthésilogie-prothésilogie - crédits supplémentaires entre 15 et 30		
BA en diététique - crédits supplémentaires entre 15 et 30		
BA en écologie sociale - crédits supplémentaires entre 15 et 30		
BA en ergothérapie - crédits supplémentaires entre 15 et 30		

Contacts

Curriculum Management

Faculty

Structure entity	SSS/FSP
Denomination	Faculty of Public Health (FSP)
Sector	Health Sciences (SSS)
Acronym	FSP
Postal address	Clos Chapelle-aux-champs 30 - bte B1.30.02 1200 Woluwe-Saint-Lambert Tel: +32 (0)2 764 34 39 - Fax: +32 (0)2 764 34 35

Mandate(s)

- Dean : [Sophie Thunus](#)

Commission(s) of programme

- Commission de programme du master complémentaire en médecine du travail ([MDTE](#))
- Commission programme master de spécialisation en méthodologie de la santé publique-Specialized master in public health methodology ([MPHM](#))
- Commission de programme du master en santé publique, finalité spécialisée ([MSPS](#))
- Commission de programme MS en santé publique, analyse et évaluation des politiques, programmes et systèmes de santé internationale ([SPIN](#))

Academic supervisor: [Sophie Thunus](#)

Jury

- Jury president: [Vincent Lorant](#)
- jury secretary: [Isabelle Aujoulat](#)

Useful Contact(s)

- Personne de contact: [Claudine Wangneur](#)

