



Doctorat en sciences biomédicales

Programme doctoral-Mention Santé Globale

La formation doctorale comprend un travail de recherche en santé globale donnant lieu à la rédaction d'un pré-mémoire et d'un mémoire de thèse. Ce travail de recherche est accompagné d'une formation théorique spécifique (programme doctoral) en santé globale. Il vise principalement à développer des compétences scientifiques dans la science de la mise en œuvre (*implementation science*) dans le domaine de la santé globale.

Le travail de recherche peut s'effectuer au sein d'une équipe académique, de l'Université de Genève, d'une autre université suisse ou étrangère, ou encore dans le contexte professionnel d'une organisation internationale, d'une organisation non gouvernementale ou en entreprise. Dans ce contexte, le sujet du travail de thèse peut être en lien direct avec le domaine de l'activité professionnelle.

Formation théorique

Les doctorant-es suivent les cours en fonction de leurs besoins en termes d'objectifs d'apprentissage quelles que soient les modalités et formats des cours proposés, pourvu qu'ils répondent aux critères de qualité fixés par le comité directeur du programme et qu'ils comportent une évaluation formalisée satisfaisante.

Cependant, nous maintenons l'exigence de participation présentielle ou à distance mais obligatoire à deux éditions de la **Spring School of Global Health** réalisée par la Faculté de médecine de l'Université de Genève pour assurer un encadrement optimal des doctorant-es par les superviseurs/euses, les comités doctoraux et l'équipe pédagogique et de coordination du programme doctoral en santé globale. Dans le cadre de la Spring School of Global Health, le contact direct avec les doctorant-es, que ce soit en ligne ou sur site, sera donc prioritaire.

La répartition de l'acquisition des 18 crédits ECTS est la suivante :

- Les doctorant-es devront participer à **deux éditions de la Spring School of Global Health** à Genève ou à distance, pour un total de 4 ECTS (2 x 2 ECTS).
- 14 ECTS devront être acquis en participant aux cours proposés via la plateforme « **SSPH+ Inter-University Graduate Campus** ». Les doctorant-es pourront choisir les cours parmi ceux offerts par la SSPH+, en concertation avec leur directeur/trice de thèse, mais la participation aux écoles doctorales d'été de Lugano (économie et politiques de santé), et d'hiver à Berne-Wengen (épidémiologie) sont recommandées (mais désormais ne sont pas obligatoires).
- Parmi ces 14 ECTS, un maximum de 4 ECTS peut être acquis en participant activement à **2 MOOCs**, lesquels feront partie d'une offre restreinte après une sélection faite par le comité directeur du programme doctoral en Santé Globale. Le certificat délivré par la plateforme du MOOC, après réussite de l'examen en ligne par le/la participant-e du MOOC, validera l'acquisition des ECTS.
- De même, parmi ces 14 ECTS, 2 ECTS peuvent être obtenus en participant à la **One Week Medical School**, organisée par l'Institut de Santé Globale pour un public cible de non-cliniciens.



A. PROGRAMME DOCTORAL

Le programme doctoral comprend 2 volets totalisant 18 crédits ECTS :

1. Semaines de regroupement à la Spring School of Global Health : 2 semaines pour un total de 4 crédits ECTS
2. Autres formations à distance ou mixtes : 14 crédits ECTS

1. Semaines de regroupement à la Spring School of Global Health

Les semaines de regroupement se font dans le cadre de la Spring School of Global Health. Elles ont lieu une fois par an à Genève et créditent 2 ECTS pour le suivi d'une semaine de cours. La Spring School of Global Health, est accréditée au titre des formations de niveau doctoral par la SSPH+.

La Spring School of Global Health, organisée par l'Institut de santé globale de la Faculté de médecine de l'Université de Genève dans le cadre de la SSPH+ et en partenariat avec a lieu entre avril et juin à Genève sur la thématique de la Santé globale, à une période proche de l'Assemblée Mondiale de l'OMS. Cette semaine permet l'acquisition de 2 crédits ECTS.

Les étudiant-es doivent obligatoirement participer à 2 semaines de regroupement de la Spring School of Global Health à Genève.

La « One Week Medical School », organisée par l'Institut de santé globale de la Faculté de médecine de l'Université de Genève en partenariat avec les HUG, a lieu une fois par an, à Genève. Elle s'adresse aux étudiant-es en doctorat non médecins et non soignant-es désirant acquérir les bases de la pensée biomédicale. Cette semaine permet l'acquisition de 2 crédits ECTS. Elle est facultative.

2. Formation à distance ou mixte :

La formation à distance ou mixte est basée sur des cours accrédités par la SSPH+ dans le cadre du programme de formation doctorale « SSPH+ Inter-University Graduate Campus ». L'enseignement y est prodigué par vidéoconférence ou en présentiel.

Parmi les cours proposés par le programme de formation doctorale SSPH+, les écoles doctorales d'été et d'hiver sont particulièrement recommandées : Il s'agit de

- L'école d'été de Lugano co-organisée par l'Université de la Suisse Italienne et le Swiss TPH et qui a pour thématique la science politique, l'économie de la santé et le management en santé.
- Et de l'école d'hiver de Wengen organisée par l'Institut de médecine sociale et préventive de Berne a pour thématique l'épidémiologie et la biostatistique.

Les cours à distance peuvent aussi prendre la forme de participation active à un MOOC parmi une sélection préalablement opérée par le comité directeur du programme. Le/la doctorant-e peut suivre au maximum 2 MOOCs, pour obtenir un total de 4 crédits ECTS. Le certificat délivré par la plateforme d'apprentissage après réussite de l'évaluation en ligne, validera les crédits ECTS.



B. MÉMOIRE DE PRÉ-DOCTORAT

Le mémoire de pré-doctorat doit être présenté au comité de thèse, lors de la Spring School à Genève à la fin de la première année de doctorat. Le mémoire comprendra une présentation de son projet de thèse et l'état d'avancement, ainsi qu'une analyse de faisabilité du plan de développement de sa recherche, une description des difficultés et obstacles rencontrés, et les résultats préliminaires obtenus. Si le mémoire n'obtient pas la mention « satisfaisant », l'étudiant-e peut le représenter une seule et dernière fois lors de la semaine de regroupement suivante.

Tableau 1

Séminaires de l'école doctorale UNIGE (Spring school of Global Health)	Total	Crédits ECTS
Année 1	50h	2
Année 2	50h	2
Total (4 semestres)	100h	4

Tableau 2

Formation à distance ou mixte	Total	Crédits ECTS
Année 1	180h	7 ECTS
Année 2	180h	7 ECTS
Total (4 semestres)	360h	14 ECTS

Le présent programme doctoral entre en vigueur le 21 septembre 2021 et s'applique à tous/toutes les étudiant-es inscrit-es depuis le semestre d'automne 2021.

Les étudiant-es inscrit-es dans la précédente version du plan d'études adopté par le Rectorat en 2016 restent soumis à la version 2016. Le comité directeur peut, sur demande de l'étudiant-e, appliquer le plan d'études du 19 septembre 2016.

Genève, le 14 février 2022