

CAS Santé publique

Population, prévention et durabilité

Certificate of Advanced Studies

FÉVRIER - JUIN 2020

Programme de la Faculté de biologie et de médecine (FBM) de l'Université de Lausanne. Administré par Unisanté - Centre universitaire de médecine générale et santé publique, Lausanne.

Unil
UNIL | Université de Lausanne

unisanté

Centre universitaire de médecine générale
et santé publique - Lausanne

Complément idéal aux
CAS Management de la
santé et Gouvernance
des systèmes de santé



PROGRAMME

La santé publique désigne un ensemble disparate d'activités, de professions et d'institutions. La similitude de ces activités est **le point de vue de population** à partir duquel on vise l'amélioration, la conservation et le rétablissement de la santé des individus. On peut définir la santé publique comme **la science et l'art de répondre aux besoins de santé de la population**. Cette définition met en évidence les trois caractéristiques essentielles suivantes. La première est **l'action et la prise de décision**, depuis le développement de prototypes d'interventions populationnelles jusqu'à l'évaluation de leur impact. D'autre part, l'action en santé publique est fondée sur un **appareil multidisciplinaire de connaissances**, rigoureusement élaborées et mises à jour. Enfin, la santé publique concerne **l'organisation du système de santé**, depuis la prévention des maladies et la promotion de la santé jusqu'à l'organisation, la planification et le financement du système de santé.



OBJECTIFS

- Connaître les principales caractéristiques de l'état de santé de la population et de ses déterminants, dans les pays à hauts revenus et au niveau mondial
- Connaître les principales stratégies de la santé publique visant le maintien, l'amélioration et le rétablissement de l'état de santé d'une population
- Comprendre les principales méthodes quantitatives utilisées pour mesurer la fréquence des conditions intéressant la santé publique
- Évaluer les associations entre maladie et facteurs de risque
- Estimer l'impact de santé publique des déterminants de santé d'une population



PROFIL DES PARTICIPANTS

- Cadres des hôpitaux et d'autres établissements sanitaires
- Employé-e-s des administrations fédérales et cantonales
- Médecins, pharmacien-ne-s, infirmier-ère-s et autres professionnels de la santé
- Employé-e-s des assurances-maladie
- Employé-e-s des industries pharmaceutiques et biotechnologiques



COURS

sous réserve de modifications

Les cours ont lieu deux jours par semaine. (hors vacances scolaires)

2020	Février	6, 10, 11, 24, 25
	Mars	2, 3, 16, 17, 30, 31
	Avril	6, 7, 27, 28
	Mai	4, 5, 18, 19, 25
	Juin	2, 8, 9, 15, 16, 22, 23



Principes et méthodes de la santé publique (4 ECTS)

Responsable du module : Arnaud Chiolero

Principes et méthodes de la santé publique. Plus particulièrement, les étudiants vont acquérir des connaissances et développer des compétences sur l'histoire de la santé publique, les méthodes et outils de la surveillance sanitaire, les systèmes d'informations sanitaires, ainsi que les méthodes épidémiologiques et biostatistiques.

Niveaux d'intervention en santé publique et déterminants de l'état de santé (4 ECTS)

Responsables du module : Raphaël Bize

Concepts, approches et méthodes propres à la planification stratégique dans les services de santé en identifiant les contributions attendues d'un plan stratégique et en le différenciant d'autres types d'interventions. Développement des compétences en analyse et design des organisations ainsi qu'en gestion du changement, afin d'être capable d'intervenir de façon adéquate lors du design et de la mise en oeuvre d'un changement organisationnel.

Épidémiologie et état de santé de la population (4 ECTS)

Responsable du module : Murielle Bochud

Épidémiologie des maladies transmissibles et non-transmissibles. Des concepts épidémiologiques de base comme la transition sanitaire et démographique, la santé globale et le vieillissement de la population sont aussi abordés, avec une attention particulière pour les déterminants sociaux de la santé dans une perspective « lifecourse ».

Santé au travail, environnement et société (3 ECTS)

Responsable du module : David Vernez

Concepts de base en épidémiologie environnementale, en santé au travail et en droit de la santé, illustrés par de nombreux exemples pratiques (polluants, bruit, travail de nuit, travailleuses enceintes, etc.) permettant de comprendre le lien avec la santé publique. Un nouveau cours sur l'impact des changements climatiques en santé publique a été introduit.

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Lieu

Centre des laboratoires
d'Epalinges (CLE)
Bâtiment SV-A
Route de la Corniche 10
1010 Lausanne



Durée

Février - Juin 2020



Coût

CHF 7'500



Informations et inscription

[www.iumsp.ch/formation/
cas-sante-publique](http://www.iumsp.ch/formation/cas-sante-publique)



Langue

Français (anglais requis)



Crédits

15 ECTS



Directrice académique

Prof. Murielle Bochud



CONDITIONS D'ADMISSION

Toutes les admissions se font sur dossier soumis à l'appréciation du comité directeur du programme. Pour être admis à suivre les études menant au certificat, les candidats doivent :

- être titulaires d'un **Baccalauréat universitaire** (Bachelor) ou d'un **Baccalauréat, d'une HES suisse** ou d'un titre jugé équivalent par le comité directeur.
- bénéficier d'une **expérience professionnelle pertinente d'au minimum 3 ans**. Un entretien avec un membre du comité directeur peut compléter le processus d'admission.
- le comité directeur se réserve le droit **d'accepter exceptionnellement** la candidature de personnes qui ont une expérience d'au moins cinq ans dans une position à responsabilité mais qui ne répondent pas aux exigences stipulées ci-dessus.

CONTACT

Dominique Actis-Datta

Unisanté

Centre universitaire de médecine générale et santé publique, Lausanne

Département Formation, Recherche et Innovation (DFRI)

Unité des formations (UF)

Bâtiment SV-A, route de la Corniche 10, 1010 Lausanne

Téléphone : 021 314 33 63 / 079 556 78 25

Email 1 : dominique.actis@unisante.ch

Email 2 : formations.sante@unisante.ch

Site internet : www.iumsp.ch

