

Certificate of Advanced Studies

Septembre 2022 - Juin 2023

unisanté

Centre universitaire de médecine générale
et santé publique • Lausanne

CAS

Recherche clinique

Administré par Unisanté, Centre universitaire de médecine générale et santé publique • Lausanne, ce programme est offert en collaboration avec la Faculté de biologie et de médecine (FBM) de l'Université de Lausanne

Formation idéale pour un chercheur ou une chercheuse clinique en début de carrière

Unil
UNIL | Université de Lausanne

Programme



Le CAS en Recherche clinique est une **formation** dont l'objectif est d'aider les **professionnel·le·s de la santé** à acquérir des connaissances approfondies relatives aux **bonnes pratiques de recherche clinique**, notamment sur la rédaction d'un **protocole de recherche**, l'organisation d'une **étude clinique**, l'**analyse statistique** et la **communication des résultats**. Le programme se divise en trois parties: six modules obligatoires, deux modules optionnels et un protocole de recherche clinique. Il mène à un Certificate of Advanced Studies (CAS) et répond aux exigences de l'Ordonnance sur les essais cliniques.

Objectifs



- ✓ **Rédiger** un protocole de recherche (question de recherche, revue, plans d'étude et d'analyse)
- ✓ **Organiser** une étude clinique et assurer son bon déroulement (organisation logistique, autorisation de la commission d'éthique, gestion du personnel)
- ✓ **Réaliser** des analyses statistiques simples (par ex: analyses descriptives, analyses univariées)
- ✓ **Connaître** les méthodes statistiques complexes (par ex: analyses multivariables, analyses de survie)
- ✓ **Communiquer** oralement les résultats d'un travail de recherche

Profil des participant·e·s



- ✓ Ce certificat s'adresse aux professionnel·le·s de la santé intéressé·e·s par la recherche clinique.

Cours

6 modules obligatoires



2022

Août: 31
Septembre: 1, 2, 28, 29, 30
Novembre: 2, 3, 4, 23, 24, 25
Décembre: 14, 15, 16

2023

Janvier: 18, 19, 20

2 modules optionnels

2023 | Février à Juin

Séance d'introduction

6 modules obligatoires

Septembre 2022 - Janvier 2023

1. Introduction générale à la Recherche clinique

Prof. Isabelle Peytremann Bridevaux

2. Essais cliniques randomisés

Dre Yolanda Müller

3. Etudes transversales et enquêtes populationnelles

Dr Julien Dupraz

4. Etudes cas-témoins et tests diagnostiques

Prof. Carole Clair

5. Etudes de cohortes

Dre Marie-Annick Le Pogam

6. Revues de littérature et communications scientifiques

Prof. Isabelle Peytremann Bridevaux

Septembre 2022 - Juin 2023

2 modules à choix

Février - Juin 2023

Les modules à choix sont organisés en collaboration avec l'Université de Genève. Les participant·e·s choisissent deux modules parmi les options ci-dessous:

- Mesure des variables psychiatriques** - Lausanne
- Evaluation économique des interventions et politiques de santé** - Lausanne
- Méthodes de la nutrition personnalisée** - Lausanne
- Analyse de survie** - Lausanne*
- Recherche sur les services de santé: évaluation et implémentation** - Lausanne
- Méthodologie qualitative** - Lausanne
- Régression logistique** - Lausanne*
- *Modules avec prérequis
- A Genève : Consulter site : <https://www.unige.ch/formcont/cours/recherche-clinique>

Protocole de recherche clinique

La formation se termine par la préparation d'un protocole de recherche clinique (crédits attribués selon une grille).

N.B. La validation du protocole ne correspond pas à un accord de la commission d'éthique.

Informations générales

**Lieu**

Bâtiment Proline
Route de la Corniche 10,
1066 Epalinges

**Durée**

10 mois

**Coût**

CHF 6'000

**Informations et inscription**

<https://bit.ly/3ECvnZC>

**Langue**

Français (anglais requis)

**Matériel**

Ordinateur portable requis

**Internet**

Connexion adéquate
pour visioconférence requis

**Crédits**

15 ECTS

**Directrice académique**

Prof. Isabelle Peytremann Bridevaux

Conditions d'admission

Toutes les admissions se font sur dossier soumis à l'appréciation du comité directeur du programme. Pour être admis-e à suivre les études menant au certificat, les candidat-e-s 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

Catherine Visinand**Unisanté**

Centre universitaire de médecine générale et santé publique, Lausanne
Département Formation, Recherche et Innovation (DFRI)
Unité Formation continue
Route de Berne 113, 1010 Lausanne
021 314 02 67
catherine.visinand@unisante.ch
formations.sante@unisante.ch
www.unisante.ch