

CAS

Certificat de formation continue
Certificate of Advanced Studies

Médecine de laboratoire

septembre 2024 à décembre 2025

Formation en présence et à distance



UNIVERSITÉ
DE GENÈVE

Cette formation permet d'acquérir des compétences interdisciplinaires pour la gestion d'un laboratoire médical (procédures de diagnostic médical, base scientifique et organisation de la médecine de laboratoire, de l'assurance qualité et de la gestion).

Objectifs

- Découvrir les principaux aspects médicaux de la médecine de laboratoire
- Acquérir une connaissance théorique des principes généraux de la gestion d'un laboratoire d'analyses médicales (aspects techniques analytiques et informatiques, contexte légal et réglementations applicables en Suisse, gestion du personnel)
- Se familiariser avec les méthodes statistiques appropriées en médecine de laboratoire
- Développer sa connaissance théorique de la gestion pré- et post-analytique des échantillons biologiques et de l'organisation du fonctionnement des biobanques

Public

Tout-e candidat-e ayant achevé ses études supérieures universitaires (de niveau master ou doctorat) de médecine, de médecine dentaire, de médecine vétérinaire, de pharmacie, de chimie, de biochimie, de microbiologie ou de matières équivalentes dans la branche des sciences de la vie, en Suisse ou ayant acquis un titre étranger jugé équivalent.

Un nombre minimum de 20 participant-es est requis.

Programme

- Module 1 **Base scientifique et organisation de la médecine de laboratoire**
8 jours | 56h d'enseignement | 50h de travail personnel | 14h à distance
| 4 crédits ECTS
- Module 2 **Procédures diagnostiques**
7 jours | 49h d'enseignement | 41h de travail personnel | 3 crédits ECTS
- Module 3 **Gestion du laboratoire et management**
10 jours | 70h d'enseignement | 80h de travail personnel | 5 crédits ECTS

Informations | Programme détaillé | Inscription (avant le 30 juin 2024)

Nathalie Gutierrez | nathalie.gutierrez@hcuge.ch

www.unige.ch/formcont/cours/medecine-labo