

MASMOUDI Nour  
Email: [nour.masmoudii@gmail.com](mailto:nour.masmoudii@gmail.com)

Lausanne, le 18 Novembre 2024

**Candidature à la FAMH en médecine de laboratoire, branche principale microbiologie**

Je m'appelle Nour Masmoudi et je suis titulaire d'un Bachelor et d'un Master en Sciences Pharmaceutiques de l'Université de Genève. Je souhaite postuler pour une formation post-graduée FAMH en microbiologie médicale.

Mon parcours académique et mes expériences professionnelles m'ont permis de développer une solide base en microbiologie ainsi que des compétences pratiques en techniques de laboratoire. J'ai réalisé mon projet de thèse à l'Université de Montréal sous la direction du Professeur Davide Brambilla, où j'ai travaillé sur l'efficacité du dendrimère polyester 5A2-SC8 pour la formulation de nanoparticules lipidiques dans le traitement de la déficience en lipase acide lysosomale. Cette expérience m'a permis d'acquérir des compétences en mélange microfluidique, cytométrie en flux, microscopie à fluorescence et confocale, ainsi qu'en biologie moléculaire.

Plus récemment, j'ai effectué un stage de cinq mois dans un laboratoire d'analyse médicale. Ce stage m'a permis d'approfondir mes compétences en microbiologie clinique, notamment dans des techniques telles que l'ensemencement des prélèvements biologiques, la cytologie, les examens directs, les antibiogrammes et les sérologies. J'ai également été familiarisée avec la démarche qualité pour l'accréditation ISO 15189, une compétence essentielle dans un environnement de diagnostic et de recherche.

Mon parcours académique axé sur la chimie et la biologie, combiné à mes expériences pratiques, m'a préparée à relever les défis techniques que représente cette spécialisation. Je suis prête à m'investir pleinement dans cette formation FAMH afin de devenir Pharmacienne-Spécialiste en médecine de laboratoire, option microbiologie.

Je reste à votre disposition pour toute information complémentaire et je serais ravie de discuter plus en détail de ma candidature lors d'un entretien.

Je vous remercie pour l'attention portée à ma candidature.

Nour Masmoudi