



CHARLOTTE RAMBAUD

Docteure en Biochimie Analytique

Motivée par les problématiques de santé et l'univers de la recherche, je souhaite mettre à profit mes compétences en biochimie analytique au sein de la recherche pharmaceutique

INFORMATIONS GÉNÉRALES



(+33)0632854176



charlotted.rambaud@gmail.com



www.linkedin.com/in/charlotterambaud

ORCID 0000-0002-2922-5401

LANGUES

- Français Maternelle
- Anglais Bilingue
TOEIC (970/990)

LOGICIELS

- Microsoft Office
- ChemDraw
- Inkscape
- Agilent Bio-SEC
- UNICORN™
- InterSoft X
- Fityk
- GraphPad Prism
- MassXpert
- Compass FlexAnalysis
- Compass DataAnalysis
- MassLynx

ACTIVITÉS

- Escape Game / Enigmes
- Jeux de société / Jeux de rôle
- Trésorerie du Bureau des élèves
(ENSCR) 2015-2016
- Séjour en Immersion à Peterborough,
CANADA (NPLA) Août-Octobre 2012
- Chant

COMPÉTENCES PRINCIPALES

Scientifiques

- Chimie analytique
- Spectrométrie de masse (MALDI-TOF, Q-TOF, Trap) et MS en tandem (ETD, CID)
- Chromatographie liquide préparative et analytique (SEC, HILIC)
- Veille bibliographique
- Plan d'expérience (DoE)

Transversales

- Gestion de projet
- Résolution de problème
- Rigueur
- Adaptabilité
- Autonomie
- Sens de l'organisation
- Communication orale
- Esprit d'équipe

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Chercheuse en Biochimie Analytique | 2019-2023

LAMBE UMR n°8587 – Université Paris Saclay

- Gestion de projet de recherche en autonomie
- Développement de méthodes d'analyse de biomolécules (HPLC, Spectrométrie de masse, Electrophorèse)
- Utilisation et maintenance de 3 Spectromètres de masse (Xevo-G2S, AmaZon Speed, UltrafleXtrem) et de 3 systèmes de chromatographies préparatives et analytiques (Pression atmosphérique, ÄKTA, HPLC)
- Autoformation sur l'utilisation de 9 logiciels d'élucidation de données d'analyse
- Supervision de stagiaire
- Communication scientifique en Français et en Anglais (GFG 2022, IMSC 2022)

Stagiaire en R&D préclinique | Mars-Août 2018

GlaxoSmithKline – Rixensart, Belgique

- Gestion de projet de développement technologique en environnement cGMP (Rédaction de rapports, Cahier de laboratoire informatisé, Réunion de suivi de projet hebdomadaires)
- Techniques de biologie moléculaire (Electrophorèse, Western-Blot, PCR, séquençage d'ADN, Préparation de tampon, Ultrafiltration)

FORMATION

Doctorat en Biochimie Analytique - Soutenu en Avril 2025

« Caractérisation structurale et production enzymatique de biomarqueurs des mucopolysaccharidoses III » Supervisé par le Pr Florence Gonnet et le Dr Régis Daniel

Diplôme d'ingénieur en Chimie - Septembre 2018

Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Rennes (ENSCR)

Majeur : Chimie et Technologie pour le Vivant

Spécialité : Biotechnologie