

ÉTABLISSEMENTS



Serena LUTETE

Recherche un contrat d'apprentissage d'une durée de 12 mois

Licence Pro Chimie Formulation

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Animatrice vacataire | Ville de Paris

Depuis juin 2023

- Accueillir les enfants et les familles
- Encadrer par l'animation un groupe d'enfants
- Assurer le développement physique, psychologique et affectif de l'enfant
- Animer, construire et maintenir la dynamique de groupe
- Planifier, organiser et évaluer les projets d'activités socio-éducatives

SERVICE CIVIQUE | Aumônerie des collèges de Charonne - Paris 20

octobre 2022 - avril 2023

Animatrice - CDD

- Accueil des enfants et des parents
- Planification des ateliers et des animations pour les enfants
- Aide aux devoirs

Université de Paris Campus Saint-Germain-des-Prés | Laboratoire de Chimie et Biochimie Pharmacologiques et Toxicologiques UMR8601 - Paris 06

octobre 2021 - décembre 2021

Technicienne chimiste - Stage

Synthèse d'un inhibiteur de la kinase d'adhésion focale.

- Synthèse sous argon. Méthode de purification: colonne chromatographique, filtration, extraction liquide/liquide, recristallisation.
- Méthode de caractérisation : spectroscopie RMN, banc Kofler, CCM

PROJET

Formulation d'une crème à main hydratante et d'un shampoing Ecocert à base d'argile du Velay

janvier 2021 - mai 2021

Missions :

- Réaliser une formule d'un shampoing à base d'ingrédients certifiés Ecocert. Comparer la rhéologie, le pouvoir moussant, le pH du produit avec un produit commercial de référence.
- Modifier la formule et le protocole de fabrication du shampoing en remplaçant l'épaississant par de l'Ultrez 20.
- Réaliser une formule d'une crème hydratante à base d'ingrédients certifiés Ecocert. Comparer la rhéologie, le pH du produit avec un produit commercial de référence.
- Modifier la formule et le protocole de fabrication de la crème hydratante en remplaçant l'épaississant par de l'Ultrez 20

FORMATION SCOLAIRE

Licence Pro Chimie Formulation - En recherche d'alternance

Sorbonne Université - Paris 5 / Lycée Pierre-Gilles de Gennes ENCPB - Paris 13

septembre 2023 - décembre 2023

- Physicochimie des solutions
- Ingrédients d'une formulation polymères
- Particules et tensioactifs
- Rhéologie avancée, mesures aux interfaces, analyse sensorielle, techniques analytiques

Brevet de Technicien Supérieur Métiers de la Chimie

Lycée Pierre-Gilles de Gennes ENCPB - Paris 13

septembre 2020 - juin 2022

- Analyse : titrage, conductimétrie, CPG, HPLC, RMN, spectroscopie IR, spectroscopie UV-VISIBLE
- Synthèse : distillation, extraction liquide-liquide/extraction solide-liquide (échelle laboratoire / demi-grand)
- Formulation : cahier des charges (étude et réalisation), techniques usuelles de fabrication : mélangeurs (VMI, ultra Turax, Dispermill). contrôle qualité (viscosimétrie, rhéologie, colorimétrie / spectrophotocolorimétrie /brillance, granulométrie), études de stabilité.

OBJECTIF

Jeune technicienne chimiste à la recherche d'un poste en tant qu'apprentie technicienne de formulation dans le but d'étoffer mes compétences et de pouvoir intégrer une licence pro chimie formulation en alternance en septembre 2024

PROFIL



07 62 82 21 28



SERENA.LTMV@GMAIL.COM



PARIS



Mobilité : Nationale



Permis B



24 août 2002

COMPÉTENCES

- Autonomie
- Travail d'équipe
- Bonne Pratique de Laboratoire
- Pack office

LANGUES

- Français : langue maternelle
- Anglais : courant

HOBBIES

- Basketball
- Double Dutch
- Ping-Pong