



AGATHE FIOT

Ingénieure en galénique industrielle

in [linkedin.com/in/agathefiot/](https://www.linkedin.com/in/agathefiot/)

✉ agathe.fiot@sfr.fr

🚗 Véhiculée

☎ +33 6 52 70 85 03



Savoir-être - Adaptable, Esprit d'équipe, Prévoyante, Bienveillante,

Anglais - Niveau professionnel

Informatique - Pack Office, Canva, Illustrator

Loisirs - SPA, piano (11 ans), design amateur, arts manuels variés

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

sanofi

Sanofi / Opella - Assistante ingénieure formulation et innovation (Stage)

Fév. - Août 2025

- Copie partielle par **formulation & caractérisation** d'une poudre orodispersible à sensation particulière pour sticksPacks et comprimés : Rédaction et réalisation d'essais de taille laboratoire (**granulation, compression, roller-compaction, spray drying**) et **caractérisation** de poudres (granulométrie laser, microscopie numérique)
- Sélection & prise de contact de **fournisseurs** de matières premières internationaux

cenexi

Cenexi - Assistante cheffe de projets développement Galénique (Alternance) Sept. 2023 - Sept. 2024

- Organisation, réalisation, pilotage et analyse d'**essais de formulation** pour le changement de fournisseur de principe actif d'un **comprimé hormonal** (taille pilote) (Qualité pharma, BPF)
- Rédaction de comptes-rendus pour des clients **internationaux** et d'un protocole de déconditionnement
- Participation à la **production** de lots à échelles pilote et industrielle
- **Revue** de dossiers de lots et constitution de dossiers d'expédition



Association Enactus, Ugia Cosmetics, EBI

Janv. - Sept. 2022

- **Formulation** de cosmétiques solides adaptés au cancer, reprise du projet : Groupe finaliste **concours Enactus France**
- + prix coup de cœur de l'appel à projets de *Malakoff Humanis*



Institut de Duve, Bruxelles - Assistante de doctorant (Stage technicien)

Juil. - Août 2022

- Recherches fondamentales sur la **leucémie** : cultures cellulaires, cytométrie de flux, PCR, cahier de laboratoire



EBI - Assistante de professeurs-chercheurs (Stage technicien)

Sept. 2021- Janv. 2022

- Identification bactérienne (**coloration de Gram, galeries API**), constitution d'une soucheotèque, bibliographie pour la mise en place d'une purification de microalgue

DIPLÔMES



Master 2 Pharmacotechnie et biopharmacie - Université Paris-Saclay

Sept. 2024 - Août 2025

- **Formulation et caractérisation** des formes galéniques conventionnelles (poudres, formes solides, semi-solides et liquides) et innovantes (nanomédicaments)



Ingénieur en Biologie Industrielle - Ecole de Biologie Industrielle EBI

2019 - 2024

- Spécialité **Conception et Développement** + Diplôme d'expert panéliste sensoriel **toucher et goût** sur une étude de *désacidification de médicaments antipaludéens*
- Projets d'école en **marketing** et création d'entreprise (16 étudiants, **benchmark**, cahier des charges, prototype), en **formulation** (crème solaire) et de recherche de façonnier pour un marché nutraceutique

ASSOCIATIF



SPA - Bénévole en refuge

Depuis Oct. 2025

- Entretien des chatteries et modules pour chats **sains et à pathologies légères**, ainsi que pour les NACs (Nouveaux Animaux de Compagnie) et les chats d'extérieur, et leur zone réservée, dans le respect des protocoles sanitaires
- **Sensibilité** à la cause animale



Parkours - Tuteur en auto-entrepreneariat

Mars - Juin 2023

- **Encadrement** d'élèves, gestion de groupes, aide aux devoirs



Galen'Idea - Community co-manager

Sept. 2024 - Sept. 2025

- Rédaction, design et partage des communications relatives à l'association sur les réseaux sociaux. Refonte du logo.



AGATHE FIOT

Galenical Industrial Bio-ingeneer

in [linkedin.com/in/agathefiot/](https://www.linkedin.com/in/agathefiot/)

✉ agathe.fiot@sfr.fr

🚗 Drinving licence & car

☎ +33 6 52 70 85 03



Soft skills - Adaptable, Team spirit, Anticipating

French - Native

English - Professional level

IT skills - Microsoft office, Canva, Illustrator

Interests - Animal shelter volunteering (SPA), piano (11 years), amateur design, various crafts

PROFESSIONAL EXPERIENCES

sanofi

Sanofi / Opella - Formulation and Innovation Engineering Assistant (Internship) Feb. – Aug. 2025

- Partial **formulation** and **characterization** of an orodispersible powder with specific sensory properties for stick packs and tablets: writing and realization of laboratory-scale trials (**granulation**, **compression**, **roller compaction**, **spray drying**) and powder **characterization** (laser diffraction particle size analysis, microscopy)
- Selection & contact of international raw material **suppliers**

cenexi

Cenexi - Galenic Development Project Assistant (Intershop)

Sept. 2023 – Sept. 2024

- Organization, execution, supervision and analysis of **formulation trials** for an API supplier change of a **hormonal tablet** (pilot scale) in a GMP-regulated pharmaceutical environment
- Writing of a **technical reports** for international clients and of a deblistering protocol
- Participation in pilot- and industrial-scale **batches** manufacturing
- Batch record review and preparation of shipment documentation



Enactus France, Ugia Cosmetics, EBI

Jan. – Sept. 2022

- **Formulation** of solid cosmetic products adapted for **cancer patients** : finalist of *Enactus France National Competition* and « Coup de cœur » award of *Malakoff Humanis* call for projects



De Duve Institut, Brussels - Research Assistante (Technical Internship)

July. – Aug. 2022

- Fundamental research on **leukemia**: cell culture, flow cytometry, PCR, and laboratory notebook documentation



Ecole de Biologie Industrielle (EBI) - Research Assistante (Internship)

Sept. 2021 – Jan. 2022

- **Bacterial identification** (Gram staining, API strips), establishment of a strain collection, and literature review for microalgae purification process development

DIPLOMAS



Master's Degree in Pharmaceutical technologies - Université Paris-Saclay

Sept. 2024 – Aug. 2025

- **Formulation** and **characterization** of conventional dosage forms (powders, solid, semi-solid and liquid forms) and **innovative drug delivery systems** (nanomedicines)



Engineering degree ind Industrial Biology - Ecole de Biologie Industrielle (EBI)

2019 - 2024

- Specialization in Products **Développement**
- Certification of **Expert sensory panelist (touch and taste)** during a study of *Deacidification of antimalarial drugs*
- Academic projects in **marketing** and entrepreneurship (16-member team: benchmarking, specifications, prototype development), **formulation** (sunscreen product), and contract **manufacturer** sourcing for a nutraceutical market

ASSOCIATIONS



Société Protectrice des Animaux (SPA) - Animal Shelter Volunteer

Since Oct. 2025

- Cleaning and maintenance of animal housing and care facilities for **healthy and mildly ill cats**, NACs (New Companion Animals), and outdoor cats, in strict compliance with **sanitary protocols**
- Strong commitment to animal welfare



Parkours - Entrepreneurship Tutor

March - June 2023

- Student **mentoring**, group management, and academic support



Galen'Idea - Community co-manager

Sept. 2024 - Sept. 2025

- Writing, design, and dissemination of the association's **communications** on social media + logo **redesign**