



LICENCE PRO CHIMIE-FORMULATION

PARCOURS COSMÉTIQUE ET DERMOPHARMACEUTIQUE



Le parcours Cosmétique et Dermopharmaceutique de la licence Chimie – Formulation est une formation spécialisée dans la formulation, la réglementation et l'évaluation des produits cosmétiques et dermopharmaceutiques.

Avec plus de **30 ans** d'existence, cette formation bénéficie de partenariats solides avec les industriels de la cosmétique et COSMED. Les enseignants, actifs dans le domaine de la santé et impliqués dans des recherches aux instituts IRCM, IBMM et ICGM, enrichissent le programme par des avancées scientifiques récentes, garantissant une préparation optimale des étudiants au marché du travail.

CONDITIONS D'ACCÈS

- Etudiants de niveau **Bac+2 Chimie et/ou Biologie** avec une connaissance en formulation cosmétique associée à un **stage minimum de 2 mois** dans une entreprise des domaines respectifs.
- Etudiants issus du parcours préprofessionnalisant en **L2 Mention Chimie Parcours préPAC** qui prépare à l'entrée en Licence 3 Pro Chimie – Formulation en s'adressant aux étudiants ayant une L1 mention Chimie ou Biologie, un BTS ou une année de DUT dans ces disciplines et aux étudiants de la PASS.
- Des personnes démontrant des compétences obtenues au cours d'une expérience professionnelle reconnues en VAE.

L'évaluation se fait à partir du niveau de formation, des résultats et des appréciations obtenues par le candidat durant ses études post-bac, en fonction de son projet professionnel et de sa connaissance du domaine Cosmétique et Dermopharmaceutique. Le candidat présélectionné est convoqué à un entretien téléphonique/visioconférence et/ou sur le site de formation.

La formation accepte uniquement des étudiants en alternance.

DIPLÔME

Après une deuxième année de licence Chimie option Formulation cosmétique, cette 3ème année de licence permet d'approfondir et de continuer à explorer la formulation cosmétique pour fournir aux étudiants tout un ensemble d'outils et de connaissances :

- formulation de produit cosmétique conventionnels ou naturels
- techniques de contrôles et d'évaluation cutanée
- connaissance des règlements cosmétiques
- notions sur les médicaments pour la voie cutanée

Il s'agit d'un **diplôme professionnel** ayant pour finalité l'insertion à l'emploi des étudiants diplômés.



90 %

d'embauche 30 mois après l'obtention du diplôme

MÉTIERS

- Technicien, technicien supérieur en formulation en recherche et développement, en contrôle-qualité, en production
- Assistant en affaires réglementaires

COMPÉTENCES À ACQUÉRIR

- Connaissance approfondie des matières premières : labels et normes relatives aux cosmétiques bio
- Développement des produits formulés complexes : produits de soin, d'hygiène, de maquillage, produits cosmétiques bio & naturels, produits dermatopharmaceutiques
- Méthodes de caractérisation et d'évaluation : stabilité, calcul de période après ouverture, analyse colorimétrique et sensorielle, tests in vitro, tests in vivo d'efficacité ...
- Communication, marketing
- Qualité, veille scientifique et technologique

ENSEIGNEMENTS

- Sécurité & Toxicologie
- Assurance Qualité & Veille technologique
- Réglementation
- Ingrédients naturels
- Anglais
- Connaissance industrielle Marketing et communication
- Formulation cosmétique complexe
- Biométrie cutanée
- Formulations pharmaceutiques et dispositifs médicaux
- Applications méthodologiques & tests in vitro cellulaires

STAGES ET PROJETS TUTEURÉS

Avec plus de **30% de professionnels de l'industrie** dans l'équipe pédagogique, de nombreux partenariats industriels nationaux et internationaux ont été établis. Ces partenariats permettent aux étudiants de développer des **projets pluridisciplinaires**, d'acquérir une expérience pratique et de présenter leurs travaux devant un public.

Dans le cadre de la formation initiale, un **stage de 5 mois** est effectué au semestre 6, de février à août.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Contrôle continu (CC)
- Contrôle terminal (CT) à chaque semestre
- Évaluation par le maître d'apprentissage
- Les projets de fin d'étude sont évalués par un jury composé d'enseignants de l'Université ainsi que de professionnels du monde de la Cosmétique et Dermatopharmaceutique.



ALTERNANCE

Contrat de professionnalisation ou d'apprentissage pour une durée de 1 an.

3 semaines en entreprise, 6 semaines en formation, puis en entreprise majoritairement à partir de février.



CANDIDATER SUR [ECANDIDAT.UMONTPPELLIER.FR](https://ecandidat.umontpellier.fr)

PLUS D'INFO
ET CONTACTS

