



LICENCE PROFESSIONNELLE - CHIMIE FORMULATION

Chimie : formulation



Niveau d'étude
visé
BAC +3



ECTS
180 crédits

Durée
1 an



Composante
Faculté des
Sciences,
Faculté de
pharmacie



Langue(s)
d'enseignement
Français

Parcours proposés

- > Cosmétique § Dermopharmaceutique
- > L3 - Parfums et Arômes
- > L3 - Parfums et Arômes - APP

Présentation

La Licence Professionnelle LProPAC, un diplôme national Bac+3 de l'Université de Montpellier a pour objectif une insertion professionnelle immédiate. Elle forme des technicien.ne.s supérieur.e.s ou assistant.e.s-ingénieur.e.s dans **les secteurs du parfum, de l'aromatique alimentaire ou des cosmétiques**, dans des domaines aussi vastes que la réglementation, le contrôle-qualité, le développement, l'évaluation ou la formulation.

Elle se décline sous deux parcours :

Le parcours Parfums-Arômes de la Faculté des Sciences

Le parcours Cosmétique de la Faculté de Pharmacie

Cette formation est composée d'une partie commune aux deux parcours et d'une partie spécifique à chaque Parcours : Parfums-Arômes et Cosmétiques. Les enseignements sont assurés par une équipe pédagogique constituée d'Enseignants-Chercheurs de la Faculté des Sciences et

de la Faculté de Pharmacie, ainsi que d'**intervenants industriels** extérieurs (plus de 30%).

Le nombre de places disponibles en LproPAC est limité à 12 places pour le parcours Cosmétiques § Dermopharmaceutiques, et 15 places pour le parcours Parfums & Arômes.

2/3 des étudiants sont issus de l'année préparatoire L2 Chimie préPAC de la Faculté des Sciences et 1/3 présentant des cursus variés et une expérience en Parfums-Arômes ou cosmétiques sont acceptés en L3proPAC.

La formation est aussi ouverte à la **formation continue et à l'alternance**. La validation du diplôme permet d'obtenir 60 crédits européens (ECTS).

Objectifs

Cette licence a pour objectif de former

- des techniciens supérieurs,
- des assistants ingénieurs

dans les secteurs de la parfumerie, de la cosmétique et de l'aromatique alimentaire.

Savoir faire et compétences



Chaque Parcours offrira l'acquisition de compétences communes générales dans les différents domaines d'activités en ingrédients naturels, toxicologie législation et réglementation cosmétiques, arômes alimentaires et aux parfums, marketing sensoriel, assurance-qualité, communication et anglais. Des compétences scientifiques et professionnelles spécifiques seront entreprises via des enseignements spécifiques à chaque parcours.

Le parcours Parfums-Arômes de la Faculté des Sciences

Le parcours Cosmétique § Dermopharmaceutiques de la Faculté de Pharmacie

Organisation

Ouvert en alternance

Modalités d'alternance

La formation est accessible à l'alternance.

Alternance : Contrat de professionnalisation ou d'apprentissage pour une durée de 1 an. 16 semaines en formation et 36 semaines en entreprise. Le rythme d'alternance est le suivant : en moyenne 3 semaines en entreprise, 6 semaines en formation, puis en entreprise uniquement à partir de mi-février

Stages, projets tutorés

Durée du stage : 5 mois

Admission

Public cible

Respectant la mission d'accueil de tous les publics, capacités enseignantes des département, opportunités de nouvelles formations, ..., la formation est ouverte à des étudiant.e.s de niveau **Bac+2**, plus particulièrement celles et ceux ayant obtenu un **DUT ou un BTS à dominante Chimie et/ou Biologie** avec une connaissance en formulation cosmétique ou en parfums-arômes selon le parcours, associé à un stage minimum de 2 mois dans une entreprise des domaines respectifs.

Un parcours aménagé pluridisciplinaire préprofessionnalisant en L2 Mention Chimie prépare plus spécifiquement à l'entrée en LProPAC (**L2 Mention Chimie Parcours préPAC**) en s'adressant aux étudiant.e.s ayant une L1 mention Chimie ou Biologie ou un BTS ou un DUT dans ces disciplines, mais s'ouvre également aux étudiants du PACES.

Des personnes démontrant des compétences obtenues au cours d'une expérience professionnelle reconnues en VAE peuvent aussi intégrer la formation (formation initiale ou continue).

Capacité d'accueil

15 Etudiants en parcours Parfums-Arômes

12 Etudiants en parcours Cosmétiques

Pré-requis nécessaires

Accès pour la LProPAC:

Avoir validé la L2 Chimie PréPAC ou avoir validé un niveau L2 en biologie ou en chimie accompagné d'une lettre motivant l'intérêt pour le domaine des parfums-arômes et d'un projet professionnel décrit

Avoir fait un stage d'au moins 2 mois dans une entreprise en Parfums ou Arômes ou en Formulation Cosmétique.

Pré-requis recommandés



Voir pour chaque parcours

Et après

Poursuite d'études

L'objectif principal de la licence professionnelle est l'insertion professionnelle immédiate et la poursuite d'études non recommandée.

De manière exceptionnelle, certaines passerelles sont possibles après obtention du diplôme vers des masters dans un domaine d'activité différent (marketing, gestion, création d'entreprise, ...).

Insertion professionnelle

Métiers de technicien supérieur, assistant-ingénieur dans les secteurs de la parfumerie, de la cosmétique et de l'aromatique alimentaire.

Insertion professionnelle* : supérieur à 80% à 30 mois (données OSIPE)

Fiches Métiers (RNCP 30050)

H1505 Intervention technique en formulation et analyse sensorielle

H3303 Préparation de matières et de produits industriels

H1503 Intervention technique en laboratoire d'analyse industrielle

H1210 Intervention technique en études, recherche et développement

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Sonia CANTEL

✉ sonia.cantel@umontpellier.fr

Responsable pédagogique

Anne AUBERT

✉ anne.aubert@umontpellier.fr

Responsable pédagogique

Gilberte Marti Mestres

☎ +33 4 11 75 94 46

✉ gilberte.marti-mestres@umontpellier.fr

Lieu(x)

📍 Montpellier - Faculté de Pharmacie

📍 Montpellier - Triolet

En savoir plus

🔗 <https://pharmacie.edu.umontpellier.fr/formations/licences-professionnelles/>, <https://propac.edu.umontpellier.fr/>



Programme

Organisation

Tronc Commun au S5

PACOSTOX	Sécurité et Toxicologie	2 ECTs
HAF501C	Ingrédients naturels	2 ECTs
HAF502C	Marketing et outils de communication	2 ECTs
HAF503C	Anglais Scientifique appliqué	2 ECTs
PACOSAQV technologique	Assurance-Qualité et Veille	2 ECTs
PACOSMON Pharmaceutique et Parfums/Arômes	Règlementation Cosmétique/	2 ECTs

Voir Chaque Parcours concernant les différents enseignements spécifiques

De nombreuses heures sont dédiées au **travail sur projet en autonomie, en partenariat avec un industriel parrain**. Un stage de 5 mois dans le cadre de la formation initiale est effectué en **S6**.

Stage : Dans le cadre de la *formation initiale* est effectué en S6 entre Février et Aout.

Cosmétique § Dermopharmaceutique

L3 - Parfums et Arômes

L3S5 - Licence Professionnelle - Parfums et Arômes

L3S6 - Licence Professionnelle - Parfums et Arômes

L3 - Parfums et Arômes - APP

L3S5 - Licence Professionnelle - Parfums et Arômes

Arômes salés et sucrés Analyse sensorielle	4 crédits
Extraction et Evaluation des matières premières	2 crédits
Assurance Qualité & Veille technologique	2 crédits
Anglais Scientifique appliqué	2 crédits
Expertise en Règlementation Parfums et Arômes	2 crédits
Parfums Matière premières naturelles et synthétiques	4 crédits
Réglementation Cosmétique & pharmaceutique et Parfums & Arom	2 crédits
Ingrédients naturels	2 crédits
Marketing et outils de communication	2 crédits
Formulation et Applications Industrielles	6 crédits
Sécurité & Toxicologie	2 crédits

L3S6 - Licence Professionnelle - Parfums et Arômes



Suivi de projet alternance	2 crédits
Alternance	25 crédits
Outils Analytiques pour le contrôle-qualité	3 crédits