

Une Formation dévolue à la formulation, à la réglementation & à l'évaluation des produits cosmétiques



Objectifs

La visée de cette licence sera de fournir aux étudiants tout un ensemble d'outils et de connaissances afin de maîtriser la formulation dermo-cosmétique, la connaissance du DIP et de ses contraintes. Les diplômés seront à même de réaliser des gammes de produits cosmétiques en incluant l'évaluation en autonomie selon le Règlement (CE) n° 1223/2009 et ses modifications.

Les + de la Formation

Des partenariats forts avec les industriels de la cosmétique et COSMED,

Des enseignants impliqués dans le domaine avec des axes de recherche au sein d'un institut l'IBMM, sur la peau et les méthodes alternatives.

Une formation qui a fait ses preuves depuis plus de 20 ans (anciennement DEUTS et DUST PAC)

Contacts

Responsable du Parcours

Professeur Gilberte Marti-Mestres

gilberte.marti-mestres@umontpellier.fr

Responsables Formulations cosmétiques

Hinda Dabboue MCF pour la L3 ProPAC

Hinda.dabboue@umontpellier.fr

Anne Aubert MCF pour la L2 Prépac

anne.aubert@umontpellier.fr

Gestionnaire de Scolarité Pharmacie

Laetitia Thibon

laetitia.thibon@umontpellier.fr

☎ 04 11 75 93 16

15 avenue C. Flahault BP 14491

34093 Montpellier cedex 5, France

Gestionnaire Apprentissage Pharmacie

Cecile Causse

cecile.causse@umontpellier.fr

Contact apprentissage CFA EnSup-LR

cfa@ensuplr.fr ☎ 0499 58 52 35

99 avenue d'Occitanie CS 79235

34197 Montpellier cedex 5, France

Sélection sur dossier & entretien

Pré-requis pour l'entrée en 3^{ème} année de licence ProPAC
Parcours Cosmétiques : Une deuxième année de licence en chimie/biologie avec un stage de formulation cosmétique ou étudiants issus de L2 PréPAC de la Faculté des Sciences - UM

Dossier de candidature sur e-candidat

Université de Montpellier

<http://www.umontpellier.fr/section/ecandidat>

Attention période courte début mai-début juin

Se rendre à la Faculté de Pharmacie

Tram Ligne 1 direction la Mosson

Arrêt Boutonnet

Université de Montpellier Faculté de Pharmacie



Licence 3 Professionnelle Parfums Arômes Cosmétiques

Parcours Cosmétique Faculté de Pharmacie



Programme de la L3 60 ECTS/12 mois

Semestre 1

Un Tronc commun avec le parcours Parfums-Arômes

Physicochimie des systèmes polymériques 3 ECTS.
Toxicologie & Réglementation des produits 3 ECTS.
Couleurs & Application 1.5 ECTS.
Connaissance du monde industriel 3 ECTS.
Anglais & Documentation – Veille scientifique 3 ECTS.

Des UE Spécifiques en cosmétique

Formulations & contrôles des produits cosmétiques 8 ECTS.
Evaluation transdermique et biométrie 2 ECTS.
Applications professionnelles en Cosmétique 3 ECTS. (Conférences et participation de BASF, Coptis, Croda, Gattefossé, Lubrizol, Oleos, Nusil, Seppic, Skinethic, Maprecos, Naho, Biophyderm...)

Un projet tuteuré par groupe de 2 ou 3 sur une thématique issue de La JEST (Cosmed) et/ou avec une participation au Concours étudiants U'Cosmetics en formulation & innovation cosmétique. Des sujets plus spécifiques pour les apprentis

Des étudiants lauréats du concours U'Cosmetics :

<http://www.ucosmetics.fr/index.php>

2010 1^{er} Prix Concept Cosmétique Innovant «Perle fondante»
2011 Prix Spécial étudiants «Praline Mouss' Fondante»
2012 1^{er} Prix Cosmétique naturelle «Autour du Monde»
2014 Prix Spécial étudiants «Norsk»
2016 2^{ème} Prix Innovation Formulation «Alpi'Men»
2017 Prix spécial étudiant «Diamor»



Semestre 2

Un stage conventionné de 6 mois, dans une entreprise du secteur de la cosmétique / ou un apprentissage sur 1 an

Un environnement adapté à la formulation et l'évaluation avec des appareillages spécifiques



Connaissance approfondie des matières premières en termes de sélection adaptée pour la formulation & d'analyse des FDS.

Développement des produits formulés complexes et/ou innovants : Bases blanches H/L, L/H, D-Phases, PIT, crèmes aux stéarate, microémulsions, micro-encapsulations (SLM, perles d'alginate...), BB-creams, fonds de teints, produits d'hygiène, sticks, ...

Analyse colorimétrique.

Tests *in vitro* d'irritation cutanée et Biométrie

Mise en place de tests d'analyse sensorielle

Evaluation de la stabilité, calcul de la PAO.

Rédaction de rapports synthétique de formulation

Contrôle de l'adéquation avec les annexes du règlement, évaluation du risque et calcul des MoS

Formulation BPF, création de fiches processus

Veille scientifique et technologique.

Communication orale des résultats et rédaction de rapports.

Postes : Technicien, technicien supérieur, assistant ingénieur en formulation & développement, R&D, Assistant en législation cosmétique DIP.

Un savoir faire inégalé

