uvsq.fr

UVSQ

Offre de formation

LICENCE PROFESSIONNELLE CHIMIE FORMULATION, FORMULATION ET PERFORMANCE À L'ÉRE DE L'IA

DOMAINE(S) :
SCIENCE - TECHNOLOGIE - SANTÉ

DISCIPLINE(S)	Chimie Cosmétique Parfumerie
DURÉE DES ÉTUDES	2 semestres
NIVEAU DE RECRUTEMENT	Bac + 2
COMPOSANTE(S)	UFR des sciences
SITE(S) D'ENSEIGNEMENT	Versailles
FORMATION DIPLÔMANTE	✓
FORMATION EN APPRENTISSAGE	✓
FORMATION CONTINUE	✓
LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT	Français

Spécificités de la formation

La formation est un partenariat avec l'ISIPCA (Ecole Supérieure de la Mode et du Luxe, CCI Paris-Ile-de-France). Elle permet de se spécialiser en analyse et développement pour devenir technicien supérieur dans un laboratoire de cosmétique/parfumerie. Elle s'effectue en alternance, sachant que l'étudiant en apprentissage doit être âgé de moins de 30 ans à la signature du contrat.
L'alternance enseignement-industrie est de :

- ENTREPRISE : 1 mois au 1er semestre(octobre) puis 6 mois en apprentissage
- ENSEIGNEMENT : Septembre puis de Novembre à Février

Compétences développées

Le programme de la licence professionnelle Chimie Formulation est conçu de manière à ce que les futurs diplômés sachent :

- Maitriser les sciences fondamentales appliquées en cosmétique et parfumerie (étude de stabilité, contrôle qualité, …).
- Elaborer une formulation de cosmétique et de parfumerie. Faire l'évaluation sensorielle des matières premières, des ingrédients ainsi que les produits finis.
- Evaluer les performances de formulations cosmétiques, en terme d'efficacité (analyse instrumentale, tests consommateur …)
- Utiliser l'Intelligence Artificielle et les outils numériques (acquisition des données, analyse et interprétation).
- Gérer l'ensemble des étapes d'un projet de développement de formulation de cosmétique et de parfumerie.
- Agir en responsabilité au sein d'une organisation professionnelle du secteur cosmétique ou parfumerie.
- S'exprimer et communiquer à l'oral et à l'écrit, en français et en anglais.

La formation oriente vers les métiers suivants :

- Technicien supérieur spécialisé en formulation et développement
- Technicien supérieur en analyses physicochimiques et contrôle qualité
- Technicien supérieur en évaluation sensorielle et évaluation instrumentale des performances

Conformément à la réglementation, une licence professionnelle est conçue pour accéder à l'emploi et n'a pas pour objectif une poursuite d'étude (sauf cas exceptionnel).

Echanges internationaux

Programme Erasmus Plus, à la fin de l'apprentissage.

Partenaires

- Institut Supérieur International de la Parfumerie, de la Cosmétique et des Arômes Alimentaires (ISIPCA) à Versailles, école professionnelle de la Chambre de Commerce et d'Industrie de Paris-Ile-de-France.

Cette formation s'inscrit dans le cadre d'un partenariat entre l'Université de Versailles-St-Quentin-en-Yvelines (UVSQ) et l'Institut Supérieur International de la Parfumerie, de la Cosmétique et des Arômes Alimentaires (ISIPCA). Ce partenariat académique UVSQ/ISIPCA qui existe depuis plus de 30 ans permet d'assurer une excellente complémentarité entre les enseignements scientifiques assurés par les enseignants-chercheurs de l'UVSQ et les enseignements professionnels délivrés en cosmétique/parfumerie par des experts à l'ISIPCA.

Conditions d'admission

La Licence Professionnelle Chimie Formulation est ouverte à des étudiants titulaires de 120 ECTS acquis lors des deux premières années d'enseignement supérieur effectuées dans le cadre d'un parcours licence de Chimie, licence Chimie-Biochimie ou Chimie-Biologie ou de tout autre parcours reconnu équivalent comme BTS, DUT, BTS MECP (avec Bac scientifique impérativement) ou autre diplôme ayant validé 120 ECTS et reconnu de niveau équivalent par la Commission d'Equivalence de l'UVSQ.
Le recrutement est ouvert à l'échelle nationale et se fait d'abord sur examen du dossier, puis convocation à un

entretien individuel devant un jury mixte UVSQ-ISIPCA/Industriels, afin d'évaluer la motivation des candidats. L'admission définitive des étudiants retenus à l'issue de cette procédure d'évaluation n'interviendra que si le candidat a validé un niveau Bac+2 ou équivalent et obtenu un contrat d'apprentissage.

Secrétariat pédagogique de l'ISIPCA
36 rue du Parc de Clagny - 78000 VERSAILLES

Contact: Nathalie LEROY
nleroy@isipca-lafabrique.fr

Préinscription et dépôt de candidature sur le site www.isipca.fr

Calendrier du recrutement 2026 (sous réserve de confirmation par convocation) :
Date limite de dépôt du dossier : 9 mars 2026
Entretiens :
20 mars 2026, en présentiel à l'ISIPCA, 34-36 rue du parc de Clagny, Versailles
27 mars 2026, en distanciel (ouverture selon les places disponibles)

Niveau de recrutement : Bac + 2

Inscription en apprentissage

Auprès du CFA à l'ISIPCA : Préinscription et dépôt de candidature sur le site www.isipca.fr
L'admission finale à la formation est validée par l'obtention d'un contrat d'apprentissage. Pour suivre la formation sous statut d'apprenti, il faut être âgé de moins de 30 ans au moment de la signature du contrat.

Inscription en formation continue

Public concerné : salariés du secteur privé, intérimaires, agents de la fonction publique, travailleurs non-salariés, demandeurs d'emploi, contrat de professionnalisation pour les formations en alternance éligibles

- Si vous ne répondez pas aux **Conditions d'Admission**
- Si votre reprise d'études se fait dans le cadre du CPF Projet de Transition Professionnelle
Téléchargez et complétez le dossier VAPP - Positionnement préalable

- Dans tous les cas :
Téléchargez et complétez le dossier de candidature et retournez-le par e-mail au format PDF au contact "reprise d'études"

- Tarif et financements

- Dispositif d'accompagnement à la reprise d'études

- Obtenir ce diplôme par la Validation des Acquis de l'Expérience

Contenu de la formation

La formation (non semestrialisée) s'effectue sur le site de l'ISIPCA pour une partie et à l'UFR de sciences de l' UVSQ pour l'autre partie (15 mn de marche entre les deux sites) . L'enseignement professionnel est assuré par des professionnels venant présenter un cours dans leur domaine d'excellence.
550 heures d'enseignement sur 1 an
- Sciences fondamentales appliquées à la cosmétique et à la parfumerie (40 %) : chimie fondamentale, techniques d'analyses et contrôle qualité, analyse statistique, biologie appliquée.
- Applications et développement (30 %) : matières premières et techniques de formulation en cosmétique et parfumerie, analyse sensorielle, évaluation des performances (analyse instrumentale, tests consommateurs), exploitation de l'intelligence artificielle et des données.
- Enseignements transversaux (25 %) : projet tutoré et anglais.
- Engagement professionnel et personnel (5 %) : RSE et connaissance de l'entreprise, assurance qualité et réglementation, engagement et vie associative.
Dans chacun de ces enseignements est intégrée l'utilisation de l'intelligence artificielle, des outils numériques et des bases de données.

Contrôle de connaissances

Le contrôle des connaissances est basé sur des contrôles continus qui ont lieu au fur et à mesure de l'avancement des enseignements dans le tronc commun ainsi que dans le cadre des modules professionnels, auxquels s'ajoutent des notes de TP.
Les connaissances transversales sont évaluées de façons plus diverses : **éventuellement oraux** pour le projet tuteuré et affiche en français.

Stages

Pas de stage car formation en apprentissage (alternance).

Calendrier(s)

Du 1er septembre au 31 août de l'année suivante.

Perspectives professionnelles

La licence Professionnelle Chimie Formulation est une formation technique pour les entreprises du domaine Parfum et Cosmétique).
Les métiers visés :

- Technicien supérieur spécialisé en formulation et développement
- Technicien supérieur en analyses physicochimiques et contrôle qualité
- Technicien supérieur en évaluation sensorielle et évaluation instrumentale des performances

La formation change en 2026. Néanmoins, pour connaître le placement des étudiants les années précédentes, téléchargez :
- la fiche devenir professionnel aromatique alimentaire réalisée à partir de l'enquête menée auprès des diplômés 2023 de cette licence professionnelle,
- la liste des emplois, missions et salaires aromatique alimentaire occupés 18 mois après le diplôme par les promotions 2022 à 2023,

- la fiche devenir professionnel cosmétique réalisée à partir de l'enquête menée auprès des diplômés 2023 de cette licence professionnelle,
- la liste des emplois, missions et salaires cosmétique occupés 18 mois après le diplôme par les promotions 2022 à 2023.

Poursuites d'études à l'UVSQ

La licence professionnelle a été conçue pour accéder à l'emploi. Elle n'a pas pour objectif la poursuite d'études, même si celle-ci peut être envisagée. La poursuite d'étude n'est pas possible en master à l'UVSQ.

Adresses et coordonnées

Adresse :
UFR de Sciences
45 avenue des Etats Unis - 78035 VERSAILLES Cedex
Standard : 01 39 25 41 12

Direction des études, de la formation et de l'insertion professionnelle - DEFIP
Service Orientation et Insertion Professionnelle
Tél. : 01 39 25 56 10 /46 10
orientationvers.defip@uvsq.fr

Enseignants responsables de la mention à l'UVSQ
Mme Dominique VICHARD
Tél. : 01 39 25 44 71
dominique.vichard@uvsq.fr

Mme Anne-Marie GONCALVES
anne-marie.goncalves@uvsq.fr

Directrice pédagogique à l'ISIPCA
Mme Helen PATTIO-COMBE
Tél. : 01 39 23 70 60
hpattiocombe@isipca-lafabrique.fr

Reprise d'études - Formation Continue
Déborah COUSSEAU
5-7, boulevard d'Alembert
78280 Guyancourt
Tél. : 01 39 25 46 09
deborah.cousseau@uvsq.fr

Scolarité :
Mme Isabel LUBATTI
Tél. : 01 39 25 41 12
isabel.lubatti@uvsq.fr