Conditions d'admission

Être âgé(e) de moins de 30 ans (hors cas dérogatoires) pour bénéficier d'un contrat d'apprentissage et avoir validé :

- **BTS Métier de la Chimie, Génie chimique, Pilotage de procédés**
- **BTS Bioanalyses et contrôles, Biotechnologies**
- **L2 ou L3 Chimie**
- **L2 ou L3 Sciences de la Vie option Chimie ou Biochimie**

Comment s'inscrire ?

Candidature via la plateforme en ligne e-candidat, lien disponible sur le site internet de l'Université : **www.pharma.univ-tours.fr**

Modalités de sélection

Examen du dossier et entretien de sélection.

Contact

Université de Tours
Faculté de Pharmacie
31 avenue Monge - 37200 Tours

RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE
Leslie Boudesocque-Delaye
leslie.boudesocque@univ-tours.fr

SERVICE SCOLARITÉ PHARMACIE
Vanessa milcent
milcent@univ-tours.fr

CFA Leem Apprentissage
CONSEILLÈRE EN APPRENTISSAGE
Jennifer Fleury
j.fleury@leem-apprentissage.org
06 25 70 40 56

Les personnes en situation de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement afin d'étudier ensemble les modalités d'accès requises.

HANDIEM
Handicap Entreprises du Médicament

En savoir plus

https://pharma.univ-tours.fr

Visiter
leem-apprentissage.org

Mise à jour 01/2022 - Pamplemousse.com

CFA Leem
L'ALTERNANCE DES INDUSTRIES DE SANTÉ

LICENCE PROFESSIONNELLE
EN APPRENTISSAGE

Licence Professionnelle Éco-conception de Matières Naturelles : extraction et contrôle

Mention Industries Pharmaceutiques, Cosmétologiques et de Santé : Gestion, Production et Valorisation

Offrir une formation pratique et théorique permettant d'exercer dans le domaine des matières premières des industries nutraceutiques, cosmétiques et agro-alimentaires (R&D, transposition d'échelle, production d'ingrédient).

ASSISTANT DE PRODUCTION / TRANSPOSITION ▪ TECHNICIEN SUPÉRIEUR EN CONTRÔLE QUALITÉ ▪ TECHNICIEN R&D

université de TOURS | Faculté de pharmacie Philippe-Maupas

leem-apprentissage.org

Présentation

La Licence Professionnelle « Éco-conception des Matières Naturelles Cosmétiques » vous permettra de maîtriser les technologies d'extraction et d'éco-conception des matières naturelles cosmétiques ainsi que d'appréhender les enjeux environnementaux du domaine.
Vous pourrez ainsi intervenir à différent niveaux dans le développement et la production de matières cosmétiques, de la recherche et développement à la production industrielle.

Rythme de l'apprentissage

Septembre à mars : 4 semaines de cours / 4 semaines en entreprise.
Avril à août : plein temps en entreprise.

Modalités pédagogiques

Cours d'amphi, TD et TP avec vidéo projection et travaux de groupes.

Contrôle des connaissances

Selon les UE : 100% contrôle continu.
1 contrôle continu à la fin de chaque période universitaire;
compte rendu et soutenances de travaux pratique ;
examen de mise en situation
Mémoire de projet et d'apprentissage et soutenances devant un jury

Quels métiers ?

TECHNICIEN SUPÉRIEUR EN R&D

Il réalise le développement de nouvelles matières selon un cahier des charges, il réalise des extractions et tests de caractérisation des extraits, et met en œuvre les tests de stabilité des matières.

TECHNICIEN SUPÉRIEUR EN CONTRÔLE QUALITÉ

Il réalise des analyses complexes (physico-chimiques, analyse sensorielle) pour évaluer la qualité des matières naturelles et leur innocuité.

ASSISTANT DE PRODUCTION / TRANSPOSITION

Il participe et planifie la production des matières à l'échelle industrielle, sous la responsabilité du chef production.

Programme

La Licence Professionnelle « Éco-conception des Matières Naturelles Cosmétiques » propose 600 heures de formation sur une année. Cette formation vous permettra de valider les blocs de compétences suivants :

Gestion et adaptation des processus de production des matières naturelles
- UE 1 : Matières premières
- UE 2 : Éco-production d'ingrédients

Action en responsabilité au sein d'une entreprise
- UE 3 : Naturalité, réglementation et sourcing
- UE 4 : Projet tuteuré (EcoLab)
- UE 5 : Apprentissage

Réalisation d'un diagnostic d'une matière naturelle
- UE 6 : Analyse en matrice complexe
- UE 7 : Évaluation et sécurité

Positionnement vis-à-vis d'un champ professionnel
UE 8 : Environnement industriel

Usages Numériques
UE 9 : Outils numériques

Expression écrite et orale
UE 10 : Anglais professionnel