

département
Chimie

Faculté des Sciences

Université Claude Bernard Lyon 1

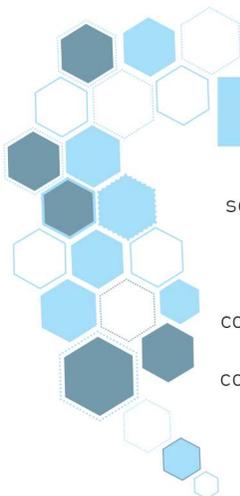


LICENCE PROFESSIONNELLE

Eco-conception et Entretien des Matériaux Textiles

Formation en Alternance

*Contrat d'Apprentissage ou de Professionnalisation,
Formation Continue, VAE*



OBJECTIFS

La Licence a pour objectif de former des personnel technique de l'industrie textile ayant une vision d'ensemble de la filière des Matériaux textiles, capables d'intervenir tout au long de leur cycle de vie. Ils possèdent une double compétence en matériaux textiles (production et entretien des matériaux textiles) et en éco-conception (intégration des paramètres environnementaux tout au long du cycle de vie).

COMPETENCES

A l'issue de la formation, les diplômés seront en mesure de :

- Choisir et mettre en œuvre les méthodes de conception et de fabrication des matériaux textiles, et d'entretien de ces matériaux.
- Mettre en œuvre et faire respecter les principes d'éthique, de déontologie et de responsabilité environnementale,
- Définir et mettre en œuvre les tests et essais afin d'assurer le suivi et le contrôle de la qualité dans la production des matériaux textiles, et de vérifier le respect des normes et de la réglementation,
- Mobiliser les outils de gestion de projet, de maintenance préventive / corrective et d'amélioration des procédés pour optimiser et superviser les processus et procédés,
- Former du personnel technique, et coordonner l'activité d'une équipe.

DEBOUCHES et INSERTION

Les titulaires de cette Licence se positionnent sur les activités de conception et développement des matières plastiques ou matériaux textiles, de la production et de la démarche qualité, y compris la qualité environnementale, et de l'entretien des textiles, du suivi de leur cycle de vie.

Assistant au sein des services conception et mise au point; Assistant au sein des bureaux d'étude; Chargé d'industrialisation; Assistant du responsable de production; Technicien qualité; Technicien en « supply chain » ou services achat.

CONTENU DE FORMATION

La Licence s'appuie sur des UE de formation scientifique (connaissances et compétences scientifiques dans les domaines des matières plastiques ou des matériaux textiles), des UE transversales (gestion de projet, communication, anglais professionnel), un projet tuteuré hors entreprise et la mission en entreprise.

Les crédits d'enseignement sont répartis de la manière suivante :

- « Elaboration des matières textiles » [5 crédits]
- « Mise en œuvre des matériaux textiles » [6 crédits]
- « Principes Généraux Ecoconception » [5 crédits]
- « Mise en œuvre et Fonctionnalisation des Matériaux Textiles » [9 crédits]
- « Entretien industriel des Matériaux textiles et Logistique associée » [8 crédits]
- « Gestion de projet et communication » [3 crédits]
- « Anglais » [3 crédits]
- « Projet tuteuré » [6 crédits]
- « Mission en entreprise » [15 crédits]

INSCRIPTIONS

Les effectifs annuels sont de 20 étudiants maximum. Les dossiers de candidature sont disponibles sur le site web.

Renseignements et Inscriptions auprès de :

Thierry HAMAIDE (responsable)
thierry.hamaide@univ-lyon1.fr
04 72 43 27 02

Anne Marie BUTIN (coordinatrice)
anne-marie.butin@univ-lyon1.fr
04 26 23 44 25

Frédéric CUSSAC (CFA Textile)
frederic.cussac@cfatextile.fr
04 72 53 63 11

Service FOCAL - Cellule Alternance

04 72 43 14 49 alternance@univ-lyon1.fr

PUBLIC CONCERNE

Les publics concernés sont majoritairement des :

- Étudiants ayant validé une **deuxième année de Licence Science et Technologie** : Chimie, Chimie des Matériaux...
- Étudiants ayant un **DUT** Chimie, Chimie des Matériaux
- Étudiants ayant un **BTS** Chimiste, BTS Innovation Textile, BTS Métiers de la Mode Vêtements

Mais aussi des personnels de laboratoire, avec tous les statuts possibles en formation continue : Plan de développement des compétences, Pro A, CPF de transition... Enfin, nous pouvons également accueillir des demandeurs d'emploi en reconversion dans le cadre d'un projet d'action personnalisé.

L'ALTERNANCE

L'alternance c'est :

- Une formation scientifique, technique, solide et des missions en entreprise au cœur des réalités industrielles.
- Un mode de formation qui consiste à alterner entre deux lieux : un centre de formation et une entreprise.
- Une garantie d'une insertion professionnelle rapide et durable

La Licence Professionnelle est entièrement conçue en alternance, selon un rythme de 2 semaines en formation et 2 semaines en entreprise, sur les deux premiers trimestres, puis majoritairement en entreprise. Tous les étudiants suivent la même formation, quel que soit leur statut .

Un tuteur en entreprise Maître d'apprentissage pour les apprentis

Il encadre l'alternant dans sa mission en entreprise, et facilite son intégration au sein de l'entreprise, organise ses activités et accompagne l'alternant dans l'acquisition de compétences professionnelles.

Un tuteur pédagogique

C'est un enseignant qui assure un lien entre l'université et l'entreprise d'accueil. Il veille à la bonne adéquation entre les missions confiées en entreprise et le contenu de la formation suivie par l'alternant.

POUR LES ENTREPRISES

Vous avez un projet au sein de votre entreprise, en lien avec la conception d'un produit, les méthodes de fabrication, le contrôle qualité ou tout autre sujet dans le secteur d'activités des matériaux et principalement le textile. Nous vous proposons de déposer une offre de mission qui pourra être prise en charge par un-e apprenti(e) dans le cadre de son année de formation.

Nous sommes à votre écoute pour recevoir vos offres et vous accompagner.

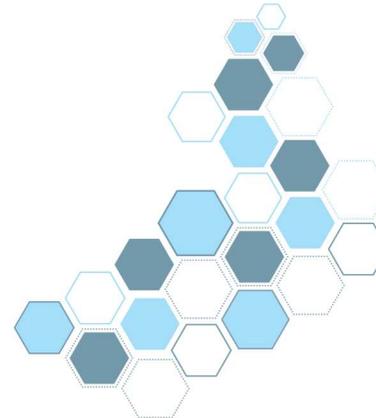
La contribution unique à la formation professionnelle et à l'alternance est une contribution des entreprises françaises calculée en fonction de la masse salariale. Elle est collectée par l'URSSAF qui la redistribue aux opérateurs de compétences, (OPCO) Ces financements sont importants pour financer des projets innovants.

Si vous avez actuellement un-e apprenti-e en formation, si vous êtes un partenaire, un diplômé, et souhaitez contribuer au fonctionnement de notre formation, il vous suffit d'en informer votre OPCO en indiquant précisément ce que vous voulez voir notre formation financée.

Merci de votre soutien!

LIEUX DE FORMATION

Université Claude Bernard Lyon 1, La Doua.
Plateforme technologique de l'ITECH, Technopôle Diderot, Roanne.
CTTN - IREN (Centre Technique de la Teinture et du Nettoyage - Institut de Recherche sur l'Entretien et le Nettoyage), Ecully.



CALENDRIER

La Licence Professionnelle « Ecoconception et entretien des matériaux textiles » est entièrement conçue en alternance, selon un rythme de 2 semaines en formation et 2 semaines en entreprise, sur les deux premiers trimestres, puis majoritairement en entreprise. Le calendrier 2019-2020 est présenté ci-dessous.

CALENDRIER PREVISIONNEL - Année 2019-2020
Licence professionnelle « Ecoconception et entretien des matériaux textiles »
Dates : du 2/09/2019 au 11/09/2020

	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE	JANVIER	FEBVIER	MARS	AVRIL	MAI	JUN	JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE
Total heures	0 Cours 70 Ent.	100 Cours 56 Ent.	100 Cours 70 Cours 84 Ent.	100 Cours 42 Ent.	100 Cours 42 Ent.	100 Cours 98 Ent.	100 Cours 42 Cours 42 Ent.	100 Cours 110 Cours	100 Cours 120 Ent.	100 Cours 120 Ent.	100 Cours 151 Ent.	100 Cours 151 Ent.	100 Cours 151 Ent.
Cours	0	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Ent.	70	56	84	42	42	98	42	110	120	120	151	151	151