

Licence professionnelle Chimie : formulation

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

UNIVERSITE DE BORDEAUX
UA Métiers des sciences et technologies
05.40.00.36.36
ua.st@u-bordeaux.fr

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Dossier
Entretien

Niveau d'entrée requis :

Niveau 5 : DEUG, BTS, DUT, DEUST
(Niveau 5 européen)

Conditions d'accès :

L'accès à la licence professionnelle est ouvert aux candidats titulaires d'un diplôme national sanctionnant deux années d'enseignement supérieur validées (DEUG, DUT, BTS, BTSA, DEUST) dans un domaine de formation compatible avec celui de la licence professionnelle ou après validation d'un diplôme du domaine correspondant. Diplômes conseillés : Licence - Mention Chimie Licence - Mention Physique, Chimie DUT Mesures Physiques DUT dans le domaine de la chimie BTS Techniques Physiques pour l'Industrie et les Laboratoires (TPIIL) BTS dans le domaine de la chimie L2 sciences et technologies L2 chimie L2 de physique Les étudiants titulaires d'un autre diplôme peuvent se porter candidats. Leur dossier sera examiné par la commission pédagogique d'admission.

Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

La Licence professionnelle de Chimie proposée, spécialité formulation a pour vocation de former des techniciens supérieurs ou des assistants ingénieurs spécialisés dans la formulation de milieux dispersés et la formulation de polymères et adhésifs en ayant une formation universitaire solide en chimie leur permettant d'évoluer au cours de leur carrière professionnelle.

Contenu et modalités d'organisation

2 parcours: - Polymères - Milieux dispersés Dans le parcours « Formulation des polymères » (FP), les étudiants reçoivent une formation très complète dans le domaine de la formulation de produits, (élastomères, colles et adhésifs, peintures...) où les polymères sont utilisés en tant que matière active ou d'auxiliaires de formulation. Les étudiants sont également formés sur l'utilisation de monomère ou de polymères bio-sourcés ainsi sur des méthodes de polymérisation émergentes s'inscrivant dans le cadre générale du développement durable. Les enseignants de ce parcours sont des spécialistes de chacune des disciplines enseignées qui concernent la chimie, la formulation des polymères et leur caractérisation à l'échelle moléculaire ou macroscopique, ainsi que leurs propriétés en solution ou à en masse. Dans le parcours « Formulation des milieux dispersés » (FMD), les étudiants reçoivent une formation très complète dans le domaine de la formulation des milieux colloïdaux, c'est-à-dire des milieux structurés sur des échelles de longueurs de l'ordre du micromètre (émulsions, poudres, suspensions solides, savons etc...). Les enseignants de ce parcours sont des spécialistes -- académiques et industriels -- de chacune des techniques et disciplines enseignées qui concernent principalement la physicochimie de la formulation.

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Non renseigné**

Validation(s) Visée(s)

Licence pro mention chimie : formulation - Niveau 6 : Licence, licence professionnelle, BUT (Niveau 6 européen)

MON COMPTE FORMATION Éligible au CPF

Et après ?

Suite de parcours

Parcours Polymères: Secteurs de la chimie et des matériaux polymères (thermoplastiques, colles, élastomères...) soit au niveau du développement, soit, plus en amont, dans les départements de Recherche et Développement. Parcours Milieux dispersés: secteurs de la chimie et de la formulation des matériaux colloïdaux (dispersions solides, émulsions, poudres, agents de surface etc...) soit au niveau du développement, soit, plus en amont, dans les départements de Recherche et Développement.

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00227377	du 01/09/2021 au 31/10/2022	Talence (33)	CFA DE L'UNIVERSITÉ DE BORDEAUX		MON COMPTE FORMATION	Contrat app FPC
00256151	du 01/09/2022 au 31/10/2023	Talence (33)	CFA DE L'UNIVERSITÉ DE BORDEAUX		MON COMPTE FORMATION	Contrat app FPC

00336602

du 01/09/2023 au
31/08/2024

Talence (33)

CFA DE
L'UNIVERSITÉ DE
BORDEAUX

Non
éligible

