

## Financement

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

## Organisme responsable et contact

UNIVERSITE DE LIMOGES

Accueil  
05.55.14.90.70  
dfc@unilim.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

## Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

## Conditions d'accès :

titulaires du BAC généraliste avec des enseignements de spécialités scientifiques

## Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

## Contrat de professionnalisation possible ?

Oui

## Objectif de la formation

La licence est organisée en 6 semestres avec un fort tronc commun aux semestres 1, 2 et 3 avec les mentions du domaine Sciences exactes appliquées : Chimie, Mathématiques, Informatique, Physique, Physique-chimie, Génie civil Deux parcours sont proposés : La Licence de Chimie parcours Sciences des Matériaux a pour objectif de former des chimistes et physico-chimistes avec une culture très large dans ces deux disciplines afin qu'ils puissent intégrer et suivre avec succès des formations de type Master, École d'ingénieurs, ou préparer des concours de l'éducation nationale. Elle permet d'accéder à une formation de chimiste tout en orientant le cursus vers l'élaboration et la caractérisation des matériaux céramiques. C'est une formation unique en France au cœur du Centre Européen de la Céramique, un pôle d'enseignement et de recherche en lien direct avec les centres de transfert de technologies et les centres Recherche et Développement de nombreuses entreprises locales, nationales et internationales. Le parcours chimie et environnement a pour objectif de former des chimistes et physico-chimistes avec une culture très large dans ces deux disciplines afin qu'ils puissent intégrer et suivre avec succès des formations de type master, école d'ingénieurs, ou préparer des concours de l'éducation nationale. Le parcours chimie environnement s'insère dans un créneau original, très actuel en proposant une formation ciblant les métiers de la chimie de demain, plaçant l'étudiant à l'interface de la chimie et de l'environnement (valorisation des agro-ressources, biomolécules, chimie verte, traitement des eaux, qualité des milieux).

## Contenu et modalités d'organisation

Le parcours Science des Matériaux L'approche théorique et pratique de la formation permet aux étudiants d'acquérir des compétences de base en chimie et physico-chimie et une ébauche de formation en direction de la chimie des matériaux (structure, élaboration et caractérisations). Le parcours Chimie environnement Les compétences visées sont des bases solides en chimie et physico-chimie par une approche à la fois théorique et pratique. Les unités d'enseignement proposées conduisent progressivement à un début de spécialisation en Chimie des Substances Naturelles et Chimie de l'Eau. Le parcours Chimie et Environnement présente l'originalité de relier, grâce aux enseignements, la chimie aux problématiques environnementales (valorisation des agro-ressources, chimie verte, traitement des eaux, qualité des milieux).

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

## Validation(s) Visée(s)

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

## Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

## Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00252067	du 01/09/2021 au 30/06/2024	Limoges (87)	UNIVERSITE DE LIMOGES			  