

## Licence Science de la Vie parcours Biologie Cellulaire et Physiologie (3ème année)

## Financement

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

## Organisme responsable et contact

UNIVERSITE DE LIMOGES  
Direction de la Formation Continue  
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(vé) non salarié(e)

## Sélection :

Dossier

## Niveau d'entrée requis :

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

## Conditions d'accès :

L'admission en Licence 3ème année est dévolue à tout étudiant ayant acquis un diplôme de niveau équivalent (DUT, BTS) ou ayant validé son année 1 de PACES. Le choix de l'entrée en 2ème ou 3ème année de licence est fonction du cursus antérieur et du dossier du candidat.

## Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

## Contrat de professionnalisation possible ?

Non

## Objectif de la formation

La vocation de cette licence est de donner à l'étudiant une solide formation théorique et pratique en biologie, nécessaire pour exercer un métier dans le secteur des Sciences du Vivant : recherche/développement, contrôle qualité en industrie, recherche académique, enseignement ... Pendant trois années, l'étudiant va acquérir des connaissances approfondies dans les divers domaines de la biologie, en tenant compte de l'évolution rapide de ce secteur, ce qui lui permet une poursuite d'études en Master ou l'accès à des emplois niveau bac +3.

## Contenu et modalités d'organisation

La formation se déroule sur 540 heures en 3ème année et se compose de : Cours, TD, TP + projets + validation d'un stage ou d'une expérience professionnelle de 6 semaines obligatoire. La spécialisation se fait de façon progressive au cours des 3 années, avec un L1 commun à tous les parcours de la licence SV, une orientation de parcours en L2 et une accentuation plus prononcée (notamment en physiologie animale) en L3. Le parcours BCP permet de donner aux étudiants une culture générale dans le domaine des sciences de la vie, en insistant sur les aspects modernes de la discipline avec un enseignement approfondi notamment en biologie cellulaire et moléculaire, biologie et physiologie animale et végétale et neurobiologie. La spécialisation se fait de façon progressive au cours des 3 années, avec un L1 commun à tous les parcours de la licence SV, une orientation de parcours en L2 et une accentuation plus prononcée (notamment en physiologie animale) en L3. Outre les enseignements disciplinaires (les plus représentés), la formation apporte également des connaissances connexes nécessaires à l'étude des sciences du vivant: maths, chimie, physique et anglais. Elle insiste sur le développement de méthodes de travail et d'analyse adaptées à une problématique biologique. Les différents aspects de cette formation ont pour objectif principal de permettre à l'étudiant de construire activement son projet professionnel. Chaque étudiant dispose en fin de cursus d'une annexe descriptive au diplôme dite « supplément au diplôme » qui lui offre une description précise du cursus universitaire suivi et des compétences acquises pendant la période d'études ainsi qu'un jugement équitable sur ses acquis et compétences. Pour plus de renseignement : <https://www.sciences.unilim.fr/sciences-de-la-vie-et-de-la-terre/biologie-cellulaire-et-physiologie/>

Parcours de formation personnalisable ?  Oui  Type de parcours  Non renseigné

## Validation(s) Visée(s)

Licence mention sciences de la vie - Niveau 6 : Licence, licence professionnelle, BUT (Niveau 6 européen)

MON COMPTE FORMATION Éligible au CPF

## Et après ?

## Suite de parcours

Cette formation vise en premier lieu l'entrée dans des Master locaux du secteur des Sciences de la Vie et de la Santé de l'Université de Limoges : Master Biologie Santé « Oncologie moléculaire et Biothérapie », Master Biologie Santé « Génomique et Biotechnologies », le Master Biologie Santé « Développement de produits de santé ». Master de Santé Publique, mention « Neuro-Epidemiologie et Parasitologie Tropicale » est également accessible après la L3 BCP. Autres masters dans d'autres universités.

## Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00313122	du 01/09/2022 au 31/08/2023	Limoges (87)	UNIVERSITE DE LIMOGES		MON COMPTE FORMATION	FPC
00498726	du 02/09/2024 au 31/08/2025	Limoges (87)	UNIVERSITE DE LIMOGES		MON COMPTE FORMATION	FPC