

# Masters 1 & 2

## Biologie-Santé : Oncologie Moléculaire et Biothérapies

Faculté  
des Sciences  
et Techniques



### PRÉ-REQUIS

**Pour une entrée en M1** : être titulaire d'une Licence (ou titre équivalent) dans le domaine des Sciences de la Vie et/ou de la Santé.

**Pour une entrée en M2** : être titulaire du M1 « Biologie-Santé » par cours « Oncologie Moléculaire et Biothérapies » de l'université de Limoges. Ou, être titulaire d'un M1 équivalent dans une autre Université ou en 2e cycle des études de Médecine ou Pharmacie.

### OBJECTIFS

Ce parcours de master a pour vocation de former les futurs cadres de la recherche, de l'enseignement supérieur ou de l'industrie biopharmaceutique.

### COMPÉTENCES

Les diplômés du Master « Oncologie Moléculaire et Biothérapies » sont des spécialistes capables d'analyser, de concevoir et/ou de développer des programmes de recherche dans le domaine de la santé et plus spécifiquement du cancer. Ils sont aussi capables de concevoir des produits issus des biotechnologies dédiées à la recherche, au diagnostic ou à la thérapeutique.

De façon plus générale, les diplômés auront acquis les compétences suivantes :

- Rédaction de rapports scientifiques, et capacité à défendre un projet de recherche ;
- Effectuer une veille scientifique et mobiliser ses compétences pour aborder un sujet de recherche et proposer une stratégie expérimentale utilisant les technologies de point ;
- Maîtriser et mettre en oeuvre des projets scientifiques collaboratifs pouvant impliquer des approches interdisciplinaires ;
- Travailler en groupe et développer sa prise d'initiative.

Le diplômé pourra justifier (sous réserve d'un suivi de la formation en M2) d'une attestation d'applicateur de projet utilisant des animaux à des fins scientifiques, sur rongeurs uniquement.

### ORGANISATION DES ÉTUDES

Le Master « Oncologie Moléculaire et Biothérapies » comprend 2 années organisées en 4 semestres. Chaque semestre permet la validation de 30 ECTS (European Credits Transfer System).

### Alternance

Non concerné par l'alternance.

### Durée

2 ans (4 semestres). Le master est validé suite à l'obtention de 120 crédits (ECTS) répartis sur les 4 semestres (30 ECTS par semestre).

### Modalités de candidature

**Master 1** - Candidatez sur [www.monmaster.gouv.fr](http://www.monmaster.gouv.fr)

**Master 2** - Candidatez sur [unilim.fr/app/ecandidat](http://unilim.fr/app/ecandidat)

Les étudiants hors Union Européenne qui relèvent d'un espace campus france doivent postuler via Campus France.

### Contact scolarité des masters :

[msscience@unilim.fr](mailto:msscience@unilim.fr)

### Lieu de formation

Faculté des Sciences et Techniques  
123 Avenue Albert Thomas  
87060 LIMOGES Cedex

### Responsables de formation

FAUMONT Nathalie  
[nathalie.faumont@unilim.fr](mailto:nathalie.faumont@unilim.fr)  
VIGNOLES Chantal  
[chantal.vignoles@unilim.fr](mailto:chantal.vignoles@unilim.fr)

### Site web de la formation

[www.sciences.unilim.fr/sciences-de-la-vie-et-de-la-terre/](http://www.sciences.unilim.fr/sciences-de-la-vie-et-de-la-terre/)

Deux stages obligatoires en laboratoire de recherche académique ou en entreprise doivent être effectués sur une thématique de recherche en rapport avec le parcours « Oncologie Moléculaire et Biothérapies ».

Pour toutes les UE du Master : une note seuil (non compensable) de 7/20 est requise pour la validation. Les notes des stages sont non compensables.

## POURSUITE DES ÉTUDES

Doctorat en Biologie-Santé dans les laboratoires d'accueil présents sur les campus Sciences, Médecine et Pharmacie de l'Université de Limoges ou au sein d'autres universités. La poursuite d'études en doctorat n'est pas de droit.

## INSERTION PROFESSIONNELLE

Les diplômés du Master « Oncologie Moléculaire et Biothérapies » peuvent postuler dans les établissements publics ou privés à caractère scientifique dans le domaine de la santé et plus spécifiquement du cancer, en France ou à l'étranger.

Les diplômés peuvent prétendre à des activités de i) recherche fondamentale ou appliquée, ii) biomédicales, iii) pharmaceutiques, et iv) biotechnologiques. Ce parcours de master a pour vocation de former les futurs cadres de la recherche, de l'enseignement supérieur ou de l'industrie biopharmaceutique.

## PARTENARIAT

Laboratoires de recherche de l'institut QHealth : <https://www.geist.unilim.fr/>

## LES POSSIBILITÉS D'ÉTUDES À L'ÉTRANGER

Les formations de la Faculté des Sciences et Techniques permettent aux étudiants, de compléter leurs connaissances en intégrant des séjours d'études dans leur cursus ou d'affiner leurs compétences, en réalisant des stages de formation dans différents pays de la communauté européenne (programme Erasmus+), mais aussi dans le reste du monde : <https://www.unilim.fr/international/partir-a-letranger-3/>

MAJ : 19/06/23

Cette fiche est non contractuelle

---

**Pour toutes les informations détaillées de la formation : flashez le QR Code**

**> Ou reportez-vous sur la page web de la formation :**

**[www.sciences.unilim.fr/sciences-de-la-vie-et-de-la-terre/](http://www.sciences.unilim.fr/sciences-de-la-vie-et-de-la-terre/)**

- Programme détaillé de la formation
- Modalités de candidature, frais et modalités d'inscription
- Accessibilité des personnes en situation de handicap
- VEA/VAPP et Reprise d'études
- Campus France



**> Reportez-vous sur la page web enquêtes et statistiques : [www.unilim.fr/presentation/les-enquetes/](http://www.unilim.fr/presentation/les-enquetes/)**

Pour les taux d'insertion et taux de réussite de la formation