



## Plus d'informations :

Faculté des Sciences - Université de Montpellier  
Département de Biologie - Mécanismes du Vivant  
Place Eugène Bataillon  
34095 Montpellier Cedex 5

Site web :  
<https://masterbs.edu.umontpellier.fr/>

Contacts administratifs :

*Sciences*

Julie MARÈS

[julie.mares@umontpellier.fr](mailto:julie.mares@umontpellier.fr)

*Santé*

Fatima EL BECHARI

[fatima.el-bechari@umontpellier.fr](mailto:fatima.el-bechari@umontpellier.fr)

Contacts pédagogiques :

Cyril RIVAT

[cyril.rivat@umontpellier.fr](mailto:cyril.rivat@umontpellier.fr)

Stephan MATECKI

[stephan.matecki@umontpellier.fr](mailto:stephan.matecki@umontpellier.fr)

Formation continue :

<https://sfc.edu.umontpellier.fr>

Formation par l'apprentissage :

<https://sciences.edu.umontpellier.fr/entreprises-et-insertion/alternance/>

Contact :

Michel VIGNES

[michel.vignes@umontpellier.fr](mailto:michel.vignes@umontpellier.fr)

Faculté des Sciences Montpellier



# Biologie Santé

MASTER

Le master Biologie-Santé est organisé en 12 parcours couvrant un large choix de formations et de débouchés vers la recherche en biologie et en santé dans des structures publiques et privées ou vers des métiers techniques et de réglementation, en biotechnologie pour la santé, pour le médicament, en neuroprothèses et en essais cliniques. Ce master porté par les facultés de Médecine, de Pharmacie et des Sciences de l'Université de Montpellier permet à l'offre de formation une réelle cohérence et transdisciplinarité.

Cette formation s'adresse aussi bien à des étudiants issus du domaine des sciences et technologies qu'à des étudiants issus du domaine de la santé (médecins, pharmaciens, odontologistes).

L'environnement scientifique qu'offre le master Biologie-Santé de l'Université de Montpellier est exceptionnel. Ce master est très fortement adossé à la recherche, avec la participation d'enseignants-chercheurs et de chercheurs qui travaillent dans les nombreux instituts et laboratoires de Montpellier et plus largement de la région. Les étudiants bénéficient d'un large choix de laboratoires publics ou privés pour effectuer leurs stages (M1 et M2).



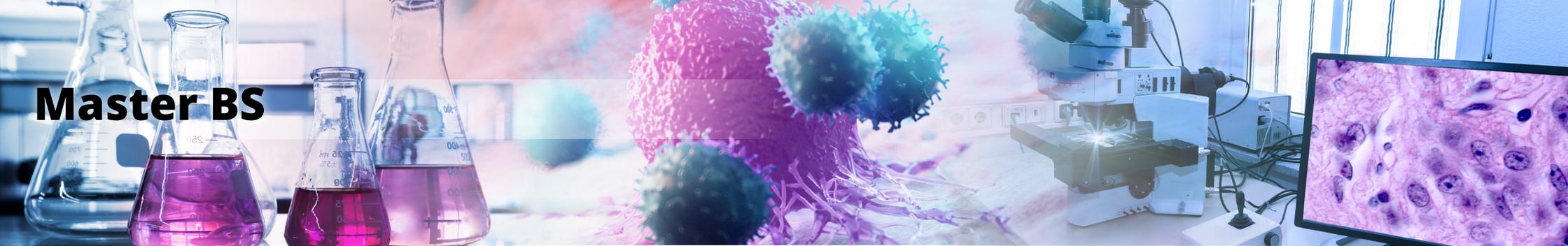
UNIVERSITÉ DE  
MONTPELLIER



FACULTÉ DES SCIENCES  
DE MONTPELLIER



# Master BS



## Organisation de la formation :

Les langues d'enseignement du Master Biologie Santé sont le français et l'anglais.

**4 parcours du master Biologie-Santé** s'orientent plus spécifiquement vers une professionnalisation, tout en gardant la possibilité de poursuivre en doctorat à l'issue du master :

- ● • Ingénierie thérapeutique et bioproduction en biotechnologie santé (IBIS)
- • Gestion et évaluation des essais thérapeutiques (GET)
- • Management de projets et innovation en Biotechnologie (BIOTIN)
- • Neuroprothèses Sensorielles et Motrices

**7 autres parcours** sont plus axés vers la recherche fondamentale avec la poursuite des études en doctorat, tout en gardant la possibilité d'une insertion professionnelle dès la fin du master :

- • Cancer biology
- • Chimie Médicinale Translationnelle (CMT)
- • Epigénétique, Génétique et Biologie Cellulaire (EpiGenBio)
- • Infection Biology
- • Médecine expérimentale et régénératrice (MER)
- • Neurosciences
- • IDIL - Quantitative Biology : Molecular quantitative Biology (qBio)

● Le parcours DYNAMÉID - *Dynamic of Emergence of Infectious Diseases* - est réservé à des étudiants inscrits dans des Universités partenaires principalement en Asie.

- Faculté des Sciences
- Faculté de Pharmacie
- Faculté de Médecine

## Pré-requis :

Licence Sciences de la Vie, avec une spécialisation dans les domaines correspondant au parcours visé.

Troisième année de santé (médecine, pharmacie, odontologie) dans le cadre des doubles cursus.

## Inscription :

L'entrée en première année de Master (M1) est sélective. Les dossiers sont à déposer sur la plateforme nationale des Masters «Mon Master» (<https://www.monmaster.gouv.fr/>).

## Savoir-faire et Compétences :

Compétences communes à l'ensemble des parcours types de cette formation : Le master Biologie Santé repose sur un socle fort de formation commune en M1. Cette formation, partagée par l'ensemble des parcours est portée par la présence d'UE obligatoires à choix restreint, qui se concentrent sur des domaines de la biologie fondamentale incluant Biologie cellulaire et moléculaire, Génomique, Biologie Structurale, Immunologie, mais également une formation commune en statistique appliquée à la Biologie et en connaissance du monde de l'Entreprise et valorisation des brevets.

