

# Biologie-santé

Biologie-santé



Niveau d'étude visé  
BAC +5



Diplôme  
Master (LMD)



Domaine(s) d'étude  
Biologie et Santé, Santé animale



Accessible en  
Formation continue,  
Formation initiale, VAE,  
Formation en alternance,  
Formation en apprentissage



Établissements  
Université de Toulouse (EPE),  
Université de Montpellier

## Parcours proposés

- › Master parcours Biologie intégrative et toxicologie : réglementation, gestion des risques (BioTox)
- › Master parcours Toulouse graduate school of cancer ageing and rejuvenation (CARE)
- › Master parcours Gestion intégrée des zoonoses et des maladies animales tropicales (GIZMAT)
- › Master parcours Microbiote, maladies métaboliques et nutrition (MiMeNu)
- › Master parcours Innovations thérapeutiques et ingénierie tissulaire (IT2)
- › Master parcours Vieillesse en santé & gérosience : de la recherche amont aux stratégies préventives (VESG)
- › Master Parcours dérogatoire Biologie-santé
- › Master parcours Ingénierie thérapeutique et bioproduction en biotechnologie santé (IBIS)
- › Master parcours Cancer - Biology
- › Master parcours Epigénétique, Génétique et Biologie cellulaire (EpiGenBio)
- › Master parcours Infection Biology
- › Master parcours Médecine Expérimentale et Régénératrice (MER)
- › Master parcours Neurosciences
- › Master parcours IDIL - Quantitative Biology : Molecular Mechanisms of Living Systems (qBio)

- › Master parcours Gestion et Évaluation des essais Thérapeutiques (GET)

## Présentation

Former des biologistes spécialistes ayant acquis une vision intégrative leur permettant d'établir des liens entre différentes disciplines et entre différents niveaux d'étude.

Les diplômés doivent être capables de mettre à profil leur formation pour concevoir et développer des outils de recherche et/ou thérapie, pour intégrer une équipe de recherche.

## Savoir-faire et compétences

### Compétences transversales

- Conduire une analyse réflexive et distanciée prenant en compte les enjeux, les problématiques et la complexité d'une demande ou d'une situation afin de proposer des solutions adaptées et/ou innovantes
- Conduire un projet (conception, pilotage, coordination d'équipe, mise en œuvre et gestion, évaluation, diffusion)

pouvant mobiliser des compétences pluridisciplinaires dans un cadre collaboratif

- Identifier, sélectionner et analyser avec esprit critique diverses ressources spécialisées pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur exploitation
- Actualiser ses connaissances par une veille dans son domaine, en relation avec l'état de la recherche et l'évolution de la réglementation
- Evaluer et s'autoévaluer dans une démarche qualité
- S'adapter à différents contextes socio-professionnels et interculturels, nationaux et internationaux
- Rédiger des cahiers des charges, des rapports, des synthèses et des bilans
- Communiquer par oral et par écrit, de façon claire et non-ambiguë, en français et dans au moins une langue étrangère, et dans un registre adapté à un public de spécialistes ou de non-spécialistes
- Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information de manière adaptée ainsi que pour collaborer en interne et en externe.

## Contact(s)

## Métiers de demain

**Thématiques :** Biotechnologie en santé

**Projets porteurs :** Bio'Occ

## Infos pratiques

---

### Lieu(x)

 Toulouse

 Montpellier

# Programme

Master parcours Biologie intégrative et toxicologie : réglementation, gestion des risques (BioTox)

Master parcours Toulouse graduate school of cancer ageing and rejuvenation (CARE)

Master parcours Gestion intégrée des zoonoses et des maladies animales tropicales (GIZMAT)

Master parcours Microbiote, maladies métaboliques et nutrition (MiMeNu)

Master parcours Innovations thérapeutiques et ingénierie tissulaire (IT2)

Master parcours Vieillesse en santé & gérosceince : de la recherche amont aux stratégies préventives (VESG)

Master Parcours dérogatoire Biologie-santé

Master parcours Ingénierie thérapeutique et bioproduction en biotechnologie santé (IBIS)

Master parcours Cancer - Biology

Master parcours Epigénétique, Génétique et Biologie cellulaire (EpiGenBio)

Master parcours Infection Biology

Master parcours Médecine Expérimentale et Régénératrice (MER)

Master parcours Neurosciences

Master parcours IDIL - Quantitative Biology : Molecular Mechanisms of Living Systems (qBio)

Master parcours Gestion et Évaluation des essais Thérapeutiques (GET)