



## Master Recherche Infectiologie Fondamentale

Master d'Excellence  
En partenariat avec  
l'Université Jean Monnet

### Parcours vers la Recherche

#### Objectifs

La mention Infectiologie Fondamentale du Master GBC (M2RIF) est une **Formation à la recherche par la recherche**, dont l'objectif de préparer les étudiants aux métiers de la Recherche, via :

- ❑ L'acquisition d'une **formation scientifique et technique de pointe** dans le domaine de l'infectiologie,
- ❑ La formation aux différents supports de communication scientifique : posters, publications scientifiques, revues générales, et présentations orales.

#### Programme

- ❑ **Semestre 3**  
UE « Outils statistiques et Bioinformatiques pour l'analyse de données biologiques (OSBAD) – UE BioSécurité & Prévention des Risques biologiques - UE Anglais Scientifique – UE Langage – UE Communication Scientifique – UE Stratégie de Réplifications des agents infectieux - UE Virologie & Champignons pathogènes – UE Bactériologie & Parasites – UE d'Immunologie & Relations Hôtes Pathogènes – UE Clinical Research in Vaccinology – UE Lutte anti-infectieuse – UE Epidémiologie.
- ❑ **Semestre 4**  
Stage de 6 mois dans un laboratoire de Recherche

#### Contacts

- ❑ Catherine Legras-Lachuer : catherine.lachuer@univ-lyon1.fr - 04 37 28 76 15 - 06 63 43 24 04
- ❑ Patricia Doublet : patricia.doublet@univ-lyon1.fr - 04 72 44 81 05 - 06 58 43 25 35



## Admission

<http://master-bmc.univ-lyon1.fr>

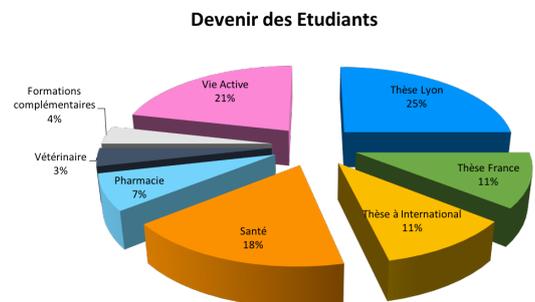
### Admission sur dossiers

- Etre titulaire d'un M1 ou d'une équivalence
  - Posséder des connaissances en Génétique moléculaire, cellulaire, virologie et ou microbiologie et/ou immunologie
  - Etre passionné par l'infectiologie
  - Accessible aux étudiants Sciences, Santé, Pharma, Ingénieurs
- 👉 **Dépôts des dossiers** sur le site e-candidat de l'UCBL début Mars-Avril  
<https://ecandidat.univ-lyon1.fr>

## Débouchés

### Postes :

- Entrée directe dans la vie professionnelle en tant qu'Ingénieur biologiste, Attaché Recherche clinique
- Poursuite en thèse dans le cadre des Ecoles Doctorales, pour accéder aux métiers de Chercheurs – Cadres de Recherche – Enseignants chercheurs
- Formation complémentaire dans le cadre des Métiers associés à la Recherche : Conseiller propriété Intellectuelle, Affaires règlementaires, Montage de dossiers CIR, marketing, journalisme, etc.



### Secteurs d'Activités :

- Recherche académique : INSERM, CNRS, INRA, Universités, etc.
- Recherche privée : industries de vaccins, du diagnostic, pharmaceutiques, entreprises de biotechnologies dans le domaine de la santé animale et humaine...
- Contrôle qualité & Sécurité dans le domaine de la santé, de l'environnement, de l'épidémiologie

## Les Plus

- Master labélisé **Master d'Excellence**
- Au sein de la Région Rhône-Alpes : **Pole mondial de Compétitivité en Infectiologie**
- Spécialisé en **Infectiologie: un domaine en plein essor**
- Promotion de petite taille (20/an)**