

2 Finalités approfondies

- **Recherche Multidisciplinaire**
- **Multidisciplinary English***

⇒ Recherche translationnelle et pédagogie innovante

3 Finalités spécialisées

- **Assurance qualité**

⇒ Compétences professionnelles en audit, en organisation de la sécurité, en assurance qualité dans différents domaines

- **Gestion de la Recherche Clinique**

⇒ Conception, réalisation, analyse et valorisation de la recherche clinique en hôpital et organisation de recherche contractuelle

- **Biomedical Data Management**

⇒ Organisation, analyse et exploitation des data en médecine et biologie

*Accès soumis à l'approbation du comité de gestion de programme, sur base du profil académique du candidat (contenu de la formation initial, résultats obtenus, niveau d'anglais...)

Adresses utiles

Conseil des Études des Sciences Biomédicales

Président:

Prof. Pierre LEPRINCE

Tél. : 04.366.5932

pleprince@ulg.ac.be

Département des Sciences Biomédicales et précliniques

Président:

Prof. Didier CATALDO

Tél. : 04.366. 25 21

Didier.Cataldo@ulg.ac.be

Bureau pédagogique de la Faculté de Médecine

Coordinatrice pédagogique :

Ingrid DUPIEREUX

Quartier Hôpital - (T4, -I)

Avenue Hippocrate, 15 - (B36)

4000 Liège

Tél. : 04.366.24.09

idupiereux@ulg.ac.be

L'AEE – Administration de l'Enseignement et des Étudiants

Service des Inscriptions

Place du 20-Août, 9 (Bât. A1)

4000 Liège

Tél. : 04.366.56.79

<http://www.ulg.ac.be/inscriptions>

Service des Admissions

Administration de l'Enseignement et des Étudiants

Place du 20-Août, 7-9

4000 Liège

Tél. : 04.366.96.66

http://www.ulg.ac.be/cms/a_15652/fr/service-des-admissions

Service Guidance Études

Quartier Urbanistes I Bât. B63b)

Traverse des architectes, 5b

4000 Liège

Tél. : 04.366.54.26

<http://www.ulg.ac.be.guidance>

Faculté de Médecine

MASTER EN SCIENCES BIOMÉDICALES

2 Finalités approfondies

3 Finalités Spécialisées



LIÈGE université
Médecine
Sciences biomédicales
et précliniques



Conditions d'accès

A. Je termine ma rhéto

Il existe à l'Université de Liège différents bacheliers universitaires donnant un accès direct au Master en Sciences Biomédicales.

B. J'ai un diplôme de Bachelier professionnalisant

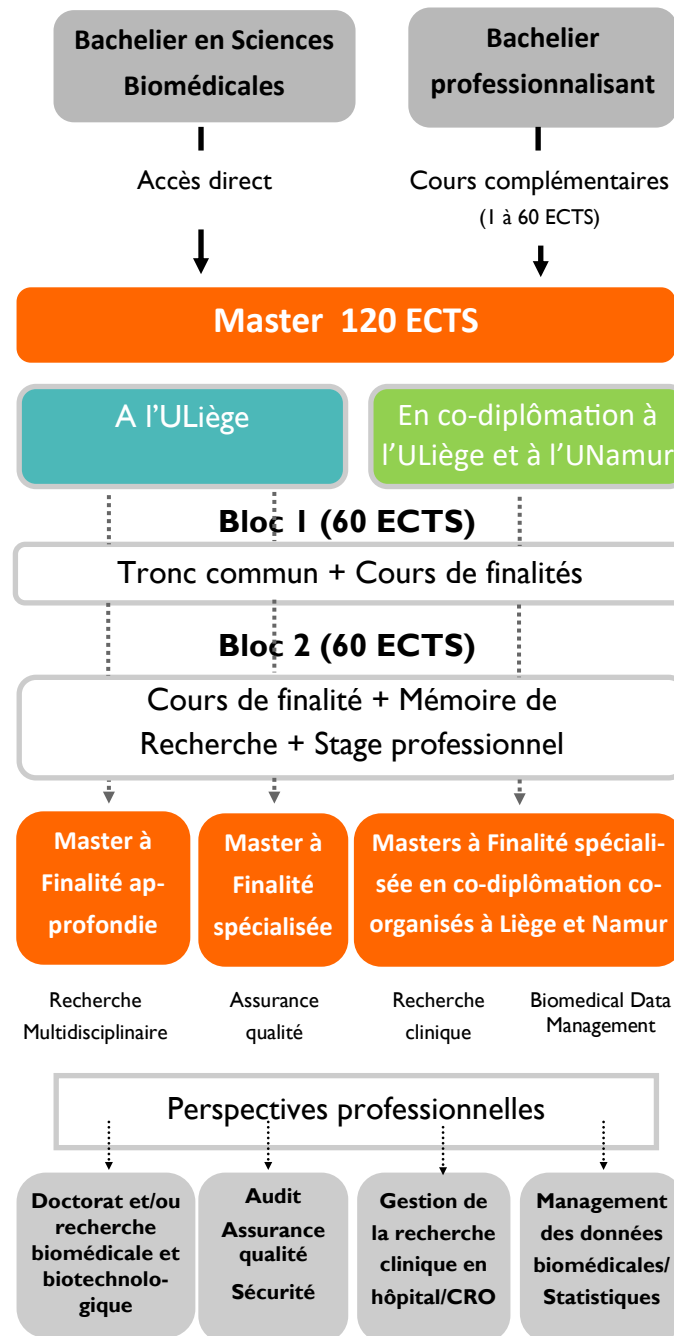
Il existe différents bacheliers professionnalisants qui permettent l'accès direct au Master en Sciences Biomédicales, moyennant un complément de programme :

Bacheliers en diététique, en chimie, en ergothérapie, en soins infirmiers, Bachelier-technologue de laboratoire médical, Bachelier technologue en imagerie médicale, Bachelier accoucheuse, spécialisation en soins intensifs et en anesthésie.

Les débouchés

- La recherche biomédicale et biotechnologique dans l'industrie pharmaceutique, cosmétique...
- La recherche biomédicale et biotechnologique à l'université en Belgique ou à l'étranger
- La gestion de la recherche clinique
- L'organisation, l'analyse et la gestion des data en médecine et biologie
- Les autres emplois dans l'industrie pharmaceutique
- L'enseignement de la biologie centrée sur l'homme
- Les emplois dans le domaine de la bioingénierie des matériaux, les dispositifs médicaux
- Les laboratoires de biologie clinique
- L'industrie alimentaire
- Le secteur de l'assurance qualité dans différents domaines biomédicaux et pharmaceutiques
- Les emplois dans des firmes d'équipements médicaux
- Les "regulatory affairs", le conseil et la communication biomédicale

Structure



En savoir plus: <http://progours.ulg.ac.be/cocoon/fac/facM>

En pratique

- 3ème BAC: un laboratoire didactique de pratique intensive de 100 h
- Cours d'anglais spécifiques aux Sciences Biomédicales, dispensés chaque année
- 1ère année du Master: un voyage didactique = visites de différents laboratoires et/ou entreprises de biotechnologie dans un pays Européen
- 2ème année du Master: un stage professionnel de 8 semaines en entreprise ou en laboratoire extérieur
- 2ème année du Master: un travail de recherche personnel durant un quadrimestre complet = mémoire
- Accès, en première année du Master, au Certificat Universitaire de Maître d'expérience (Felasa)

http://www.facmed.ulg.ac.be/cms/c_297316/fr/sciences-biomedicales

Lieu des cours, travaux pratiques et stages

- Au Sart Tilman
- A partir de la deuxième année de Bachelier, au centre Hospitalier Universitaire (CHU)
- A Liège et à Namur pour les Masters en co-diplômation
- Dans des laboratoires ou des entreprises partout dans le monde pour le mémoire et le stage professionnel
- Les Labos:

* <http://www.giga.ulg.ac.be>

* <http://www.cyclotron.ulg.ac.be>

* <http://www.cip.ulg.ac.be>

• En savoir plus: http://www.facmed.ulg.ac.be/cms/c_297316/fr/sciences-biomedicales