



## **Objectifs du Stage en 3<sup>ème</sup> année** **Filière : GBM** **Note à l'attention du tuteur en entreprise**

L'objectif des stages de 3<sup>ème</sup> année de la filière GBM à POLYTECH Lyon est d'acquérir une première expérience du domaine biomédical au cours d'un **stage de 7 semaines** sur une période de 3 mois, allant de la fin des derniers examens de 3A (cf. calendrier de l'année en cours) jusqu'à fin août.

Compte tenu des compétences acquises lors de cette 3<sup>ème</sup> année, le stage est un stage de niveau « technicien » qui doit s'effectuer dans le service biomédical d'un établissement de soins public ou privé, avec une expérience dans un ou plusieurs services médicaux de 8 à 10 jours.

L'encadrant de stage sera l'ingénieur biomédical de la structure et/ou un technicien biomédical.

L'objectif opérationnel sera d'acquérir la connaissance de la structure biomédicale, de ses missions et de son fonctionnement quotidien.

De plus, l'immersion en service médical permettra au stagiaire d'appréhender en situations réelles la perception des instruments par les utilisateurs et les patients.

A titre indicatif, il est recommandé pour le stagiaire :

- de participer à la réalisation d'une maintenance sur un DM simple, type pousse-seringue ou monitoring,
- d'utiliser ou de naviguer dans la GMAO
- de visiter divers services, tels la réanimation, les urgences, le laboratoire, les services d'imagerie, de stérilisation et d'informatique
- d'assister à une intervention au bloc opératoire.

En plus de ses capacités techniques, l'élève ingénieur sera plus particulièrement jugé sur les points suivants :

- Sa rigueur dans le travail,
- Son autonomie,
- Son intégration dans les missions du service biomédical,
- Son sens des contacts,
- Son respect des délais imposés.

Durant toute la durée du stage, l'élève ingénieur sera sous la responsabilité du tuteur de stage et doit impérativement respecter les consignes et préconisations de celui-ci et se soumettre au

MAJ le 14 03 2022



« règlement intérieur » de l'établissement. Un tuteur pédagogique sera aussi nommé au sein de POLYTECH Lyon. Son rôle consiste à assurer le suivi du stage et être le contact du stagiaire pour l'école.

Le stage sera évalué par un jury sur la base de l'avis du tuteur entreprise sur la fiche d'évaluation et de l'examen du rapport de stage.

POLYTECH Lyon veille à la confidentialité des communications issues du stage.  
Si l'entreprise le souhaite, il est possible d'organiser une soutenance à huis clos et de restituer les exemplaires du rapport à l'entreprise.

### **Service des Stages**

**POLYTECH Lyon**  
Service des Stages  
15, boulevard Latarjet  
69622 VILLEURBANNE CEDEX

**Service stage**  
Tél. : + 33 (0)4 72 43 17 77  
E-Mail : [entreprise@polytech-lyon.fr](mailto:entreprise@polytech-lyon.fr)

MAJ le 14 03 2022