



## Objectifs du Stage de 5<sup>ème</sup> année Note à l'attention du tuteur en entreprise

Ce stage, d'une **durée de 22 semaines minimum**, a plusieurs objectifs, pour l'élève en 5<sup>ème</sup> année d'école d'ingénieur à POLYTECH Lyon :

- Acquérir une première expérience professionnelle du métier d'ingénieur sous ses différentes formes et dans des domaines d'activité très variés : production, bureau d'études, contrôles, qualité, marketing, calcul scientifique et modélisation, normalisation, recherche appliquée, services de conseil, conception et développement informatique ...,
- Mettre en œuvre ses connaissances techniques, scientifiques et socio-économiques acquises à l'école,
- Renforcer sa capacité à appréhender les difficultés d'un sujet et à trouver les solutions adéquates,
- Affiner sa connaissance de l'entreprise, ses fonctions, son organisation,
- S'intégrer dans une équipe et réaliser un travail d'ingénieur.

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 aptitude à prendre des décisions,
- Son sens du contact,
- Son respect des délais imposés
- Son aptitude à rédiger et présenter les résultats de son travail.

Durant toute la durée du stage, l'élève ingénieur est sous la responsabilité du tuteur de stage et doit impérativement respecter les consignes et préconisations de celui-ci et se soumettre au « règlement intérieur » de l'entreprise. Un tuteur pédagogique est 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. A la suite de ce stage, afin de mieux apprécier les enseignements et conclusions que l'élève aura pu tirer pendant cette période, un rapport de stage ainsi qu'une présentation orale seront demandés à l'élève ingénieur.

POLYTECH Lyon veille à la confidentialité des communications issues du stage. Les rapports et présentations restent « internes » à l'école et si l'entreprise le souhaite, il est possible de faire figurer la mention « confidentiel » sur le rapport et d'organiser une soutenance à huis clos avec un engagement écrit de confidentialité signé par les membres du jury et le stagiaire.

**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)

