DAYET François 50 Rue du Dauphiné 69003 Lyon 06 24 37 33 98 francois.dayet@gmail.com

> BOSCH Rexroth 91 Boulevard Irène Joliot Curie 69200 Vénissieux

Faite à Villeurbanne, le 20 janvier 2016

Objet : Candidature au poste de stagiaire ingénieur Mécanique et hydraulique bureau d'étude REF FR00008956

Madame WALLUT,

Actuellement étudiant en 4ème année à l'INSA de Lyon en Génie Mécanique Conception, je suis à la recherche d'un stage ingénieur, pour une durée de 6 mois et pouvant débuter en Juin 2016. Passionné par la modélisation et intéressé par les mécanismes hydrauliques, je suis très motivé par l'offre de stage « ingénieur Mécanique et hydraulique bureau d'étude» et les missions que cette offre comprend, et je pense être la personne qu'il vous faut.

En effet, lors de ma formation Génie Mécanique j'ai suivi des cours sur les transmissions hydrauliques qui m'ont permis d'approfondir mes connaissances. A travers mes différents cours, j'ai pu utiliser le logiciel Matlab et travailler sous l'interface Simulink. J'ai aussi suivi des cours d'optimisation mécanique permettant d'appréhender les fondamentaux des techniques d'optimisations. Ainsi ma formation semble complètement adéquate aux travaux que vous proposez. Efficace et à l'écoute, mon expérience dans la vie associative m'a permis de développer un sens pragmatique et un travail d'équipe appréciés dans le monde de l'entreprise.

Le cadre de l'innovation m'a toujours motivé. Travailler sur des modélisations nouvelles et les vérifier expérimentalement me stimule. Ainsi j'ai toujours apporté un intérêt pour les « travaux pratiques ». De plus, le groupe BOSCH propose un cadre de travail privilégié où les perspectives sont multiples et stimulantes. Ainsi je me projette très bien dans votre entreprise et voit comme une opportunité de travailler chez BOSCH Rexroth.

Je me tiens à votre entière disposition pour tous renseignements complémentaires.

Dans l'attente de vous rencontrer, je vous prie d'agréer l'expression de mes respectueuses salutations.

François DAYET