

DAYET François  
50 Rue du Dauphiné  
69003 Lyon  
06 24 37 33 98  
[francois.dayet@gmail.com](mailto:francois.dayet@gmail.com)

DCNS  
199 Avenue Pierre-Gilles de Gennes  
83190 Ollioules  
France

Faite à Stockholm, le 15 mai 2017

Objet : Candidature pour le poste Ingénieur Systèmes Acoustique et Projets Internationaux

Madame, Monsieur,

Actuellement étudiant en 5ème année à l'INSA de Lyon en Génie Mécanique Conception, je serais disponible sur le marché du travail en octobre. Passionné par les essais et la vibration, je pense convenir pour le poste Ingénieur Systèmes Acoustique et Projets Internationaux.

En effet, lors de ma formation Génie Mécanique j'ai suivi des cours sur les vibrations des systèmes discrets et continus tout comme des cours d'acoustiques qui m'ont permis d'approfondir mes connaissances théoriques et aussi pratiques à travers plusieurs travaux pratiques. J'effectue aussi un master recherche vibration acoustique. Dans ce cadre je suis actuellement en stage au laboratoire « The Marcus Wallenberg Laboratory for Sound and Vibration Research » à Stockholm. Je suis en charge de mesures acoustiques sur un liner utilisé pour les réacteurs d'avion. Le but étant d'en déduire l'impédance acoustique par plusieurs méthodes.

Mon stage à DANFOSS CC m'a beaucoup appris sur le travail de R&D. J'ai pu mettre en place de nombreux essais sur des installations frigorifiques. J'ai énormément appris à communiquer, aussi bien avec les autres ingénieurs des services qu'avec les différents techniciens.

Efficace et à l'écoute, mes deux stages et mon expérience associative m'ont permis de développer un sens pragmatique et un travail d'équipe appréciés.

Travailler sur des sujets nouveaux et déployer de nouvelles technologies me motivent. Le domaine des vibrations m'intéresse particulièrement par sa dynamique et par la diversité de sa mise en œuvre. Réaliser des essais dans un cadre aussi atypique que la mer me motive. Ainsi je me projette très bien dans votre entreprise et vois comme une opportunité de travailler chez DCNS.

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