

Dominique MARTINET
Élève ingénieur
École Centrale Paris

Tokyo, 25 Août 2011

E-Mail : dominique.martinet@student.ecp.fr

M. Pierre LECOY
Responsable de la filière Métiers de la Recherche

Objet : Lettre de motivation pour la filière Métiers de la Recherche

Monsieur,

Je souhaiterais rejoindre la filière Métiers de la Recherche dans le cadre de ma 3ème année à l'École Centrale Paris.

J'ai toujours été attiré par le monde de la recherche, même avant mon arrivée à Centrale. Mon intérêt se porte à la fois sur certains sujets, notamment en informatique et systèmes embarqués, mais également sur le développement d'une méthodologie : apprendre à penser de façon originale et sortir des sentiers battus.

J'ai eu l'occasion de concevoir à l'ECP un robot dans le cadre du CRoC, club de robotique et projet innovation, et j'ai pu constater l'ampleur du projet alors que nos objectifs étaient clairs. Mon expérience en laboratoire à l'Université de Tokyo m'a aussi permis d'appréhender à quel point définir un projet de recherche précis, ainsi que planifier et prévoir l'avancée de celle-ci est une tâche difficile.

Ce séjour en laboratoire m'a aussi permis d'observer comment se déroule la recherche en université à l'international, ainsi que sur un niveau (universitaire) mondial à travers les conférences auxquelles j'ai pu assister ou qui m'ont été rapportées par les autres membres du laboratoire.

Je n'ai néanmoins pu m'empêcher de constater que, notamment en robotique, les résultats les plus impressionnants sont souvent le fruit de R&D en entreprise. Je suis donc actuellement perplexe devant les différentes approches que les entreprises peuvent prendre pour avancer dans la recherche, et j'aimerais rejoindre la filière Métiers de la Recherche pour élargir mon panel d'approches en recherche et approfondir les connaissances que j'ai déjà.

Je vous prie d'agréer, Monsieur, mes salutations distinguées,

Dominique Martinet