

Lauréat 2011 d'une bourse d'études Ingénieurs Canada – Financière Manuvie *Larry Lebel, ing.*



Ordre des ingénieurs du Québec

*Doctorat, Génie mécanique
École Polytechnique de Montréal*

Larry Lebel, ing., est doctorant en génie mécanique à l'École Polytechnique de Montréal. L'environnement et la sécurité publique sont des facteurs qui motivent ses recherches sur la détérioration des matériaux composites à matrice céramique dans les moteurs d'avions. Larry croit que les ingénieurs peuvent définir de nouvelles normes de technologies durables en assurant le développement et la promotion de technologies plus respectueuses de l'environnement. La mise au point de matériaux améliorés permettra de construire des avions plus durables et plus légers, de réduire la consommation de carburant, et d'améliorer la rentabilité des moteurs et la sécurité des passagers. Larry aimerait poursuivre ses travaux sur le développement de technologies de pointe dans le secteur canadien de l'aérospatiale en contribuant à l'établissement d'un centre de recherche universitaire sur les matériaux composites à matrice céramique au Canada. Il espère que l'industrie canadienne de l'aérospatiale continuera d'être reconnue dans le monde pour sa qualité, sa production, ses programmes de développement et surtout et avant tout pour ses technologies de pointe.

 **Financière Manuvie**
Pour votre avenir


ACCROÎTRE LE SAVOIR
EN **GÉNIE**
PROGRAMME DE
BOURSES NATIONALES D'INGÉNIEURS CANADA

ingénieurscanada  engineerscanada

*Ingénieurs Canada est le nom commercial utilisé
par le Conseil canadien des ingénieurs.*

** Le terme GÉNIE est une marque officielle
détenue par le Conseil canadien des ingénieurs.*