



POLYTECHNIQUE
MONTREAL

LE GÉNIE
EN PREMIÈRE CLASSE



Montréal, le 27 octobre 2013

Geneviève St-Germain
Labo Circuits

Objet : Succès de la saison 2012-2013

Mme St-Germain,

La troisième année d'existence de la société technique Oronos Polytechnique se termine sur un bilan retentissant, marquant l'atteinte de plusieurs objectifs. Après une année retentissante au niveau technique l'an dernier, l'équipe d'Oronos a décidé de récidiver cette année. Pour une seconde année consécutive, notre équipe a remporté la victoire en compétition.

Étant composé d'un fuselage en composite et d'ordinateurs embarqués complexes, tous de fabrication étudiante, *Zéphyr MK. II*, version améliorée du prototype de l'an dernier, avait été conçue dans l'optique de montrer la capacité d'Oronos de s'améliorer continuellement et d'apprendre de ces lancements. C'est ce que nous avons fait à la *8th Intercollegiate Rocket Engineering Competition (IREC)*, à Green River au Utah. Un vol impeccable, une conception consciencieuse et une présentation de qualité ont résulté en la victoire de la première place dans la catégorie de base **pour une seconde année consécutive**. De plus, avec un vol de 10211 pieds sur un objectif de 10000, notre prototype a encore une fois été le plus précis de la compétition.

Les réussites répétées dans les dernières années ont permis à Oronos d'avoir une couverture médiatique importante. Notre dossier de presse de cette année se compose de plusieurs articles dans la presse écrite et dans les médias nationaux, comme Radio-Canada, le Métro Montréal et le 24h Montréal. Nous avons également été présents dans la presse spécialisée, avec un article dans Québec Science. Finalement, nous avons eu la fierté d'être finaliste du programme Forces Avenir universitaire dans la catégorie "Sciences et Applications technologiques", dont le gala national s'est tenu le 3 octobre 2013 à Sherbrooke!

Mais avant tout, cette année exceptionnelle n'aurait pas pu être possible sans votre support. En supportant Oronos, vous participez au rayonnement du génie québécois à l'international et à l'innovation dans le domaine aérospatial. C'est en effet grâce à votre générosité que le projet a pu dépasser le stade des plans, se transformer en réalisation concrète et faire aussi belle figure en compétition. Nous ne pouvons que vous en remercier et espérer votre support continu dans les années à venir.

Veillez agréer l'expression de nos sentiments les meilleurs,

Christophe Leclerc
Directeur Général
Christophe.Leclerc@polymtl.ca

Marc-Antoine Mailloux-Labrousse
Directeur, Commandites
Marc-Antoine.Mailloux-Labrousse@polymtl.ca